

# BULLENKATALOG

Sommer 2024





### **Sehr geehrte Milchviehalterinnen und Milchviehalter,**

Ich freue mich verkünden zu können, dass Tobias Wellie die Herausforderung annimmt, mein Nachfolger als Geschäftsführer von Semex Deutschland zu werden. Tobias hat in den letzten Jahren gezeigt, dass er ein Gespür für die Entwicklungen in der Milchviehhaltung hat. Des Weiteren hat er eine sehr gute Verbindung zu den Mitarbeitern des Semex-Teams.

Ich könnte mir keine bessere Person für meine Nachfolge vorstellen, um das Team weiterzuentwickeln und neue Ideen in das Unternehmen zum Wohle unserer Kunden und unserer Mitarbeiter einzubringen.

Somit wird dieses auch mein letztes Vorwort sein - in dem natürlich auch ein wenig Wehmut einhergeht. Ich sehe aber, dass alles in guten Händen ist, wodurch die Vorfreude auf meine neuen internationalen Herausforderungen bei Semex deutlich überwiegt. Zukünftig werde ich auch weiterhin für Sie unter den bekannten Kontaktdaten erreichbar sein.

Nach 27 Jahren - also mehr als der Hälfte meines Lebens - bei Semex Deutschland und davon fast 18 Jahre als Geschäftsführer, bleibt mir nur allen Wegbegleitern in dieser Zeit meinen Dank auszusprechen.

Bei einigen möchte ich mich auch noch einmal persönlich bedanken:

Als Erstes bei dem leider schon verstorbenen Joachim Bahr, ohne den ich damals wohl nicht den

Weg zu Semex gefunden hätte.

Bei Dr. Hans-Jürgen Voss - dem Gründer von Semex Deutschland - der mich von der ersten Stunde an gefordert und gefördert hat und mir gestattet hat „mein Ding“ zu machen, dabei aus Fehlern zu lernen und an ihnen zu wachsen und mir damals den Staffelstab überreichte.

Ebenso geht ein Dank an Manfred Schuler, der mir immer ein Mentor war. Auch möchte ich mich bei Martin Eistrup bedanken, mit dem ich viele Jahre sehr gut zusammengearbeitet habe. Ein Dank auch an viele ehemalige Mitarbeiter, aber ganz besonders an das aktuelle Team, welches ich als das beste Semex-Team bezeichnen würde. Dieses hat immer nur ein Ziel: die Milchviehbetriebe, die es betreut, kontinuierlich zu verbessern.

Zu guter Letzt auch ein Dankeschön an Tobias Wellie, der in den letzten Jahren nicht nur ein Sparringpartner, sondern auch ein guter Freund geworden ist. Nun gebe ich den Staffelstab weiter und wünsche Tobias und dem gesamten Team von Semex Deutschland unfassbar viel Erfolg.

Sie - unsere Kunden - sind immer Mittelpunkt unseres Handels - gestern, heute und in der Zukunft.

Ich freue mich, Sie auf unserem EuroTier-Stand begrüßen zu können!

Auf Wiedersehen!

Ihr

*Martin Buschsieweke*



Morisses Alongside Daisy

## INHALT

- 56-57 ZUCHTWERTTABELLEN  
 58 SEMEX-ANSPRECHPARTNER  
 59 PREISLISTE

## BULLEN

- |                 |                   |                |                |
|-----------------|-------------------|----------------|----------------|
| 10 ALCOVE       | 13 FUEL           | 40 LEMAGIC     | 48 PRINGLE RED |
| 22 ALLGAUD      | 14 GYMNAST        | 39 LEROY       | 7 PURSUIT      |
| 29 AMBROSE RC   | 35 HADLEY         | 51 LEYHIGH PP  | 15 RANDALL     |
| 23 ANAHITA      | 50 HANIEL P       | 27 LINDT       | 5 RANGER RED   |
| 33 ANEESH       | 35 HARMONY        | 45 LINGO       | 42 REFEREE     |
| 29 ANIMATION RC | 38 HAVENOFEAR     | 26 LOVER       | 47 SABRE RC    |
| 10 ARLAND RED   | 34 HI-FIVE        | 6 LUGNUT       | 49 SANTOS RED  |
| 32 BAKUL        | 36 HI-NOTE        | 27 LUXUOR      | 43 SEASIDE     |
| 22 BARDOWN      | 34 HI-PRAISE      | 14 MARK RC     | 24 SHIELD RC   |
| 12 BENNIE       | 36 HI-WORTH       | 51 MAROON PP   | 39 TARZAN      |
| 23 BENSON       | 45 HOPEWELL       | 38 MAXIMUM     | 46 TROY RC     |
| 12 BLUFF        | 49 HUFFLEPUFF RED | 47 MAXUM P RED | 50 VIPÈRE PP   |
| 26 BREAKUP      | 30 KALAHARI RC    | 37 METCALF     |                |
| 41 BRITISH      | 28 KELO           | 31 MILLSTONE   |                |
| 41 BRUINS       | 25 KENDRICK       | 9 MONTEVERDI   | <b>JERSEY</b>  |
| 32 BULLSEYE     | 28 KIRK           | 46 PARBO RC    | 53 ARTEMIS     |
| 44 BUMBLEBEE    | 11 KNOWHOW        | 43 PATHWAY     | 54 BROADBAND P |
| 33 DROPBOX      | 48 KRETOS RED     | 37 PERKY       | 54 TOBEFAMOUS  |
| 9 EINSTEIN      | 8 LAMBEAU         | 8 PINBALL      | 53 XENIAL      |
| 52 ENERGETIC PP | 25 LANDFALL       | 44 POKERFACE   |                |
| 52 ENJOY PP     | 40 LATAYO         | 24 POPNLOCK    |                |
| 42 FLASH        | 30 LATESHOW RC    | 31 POPROCK     | <b>55 BEEF</b> |

## IMPRESSUM

HERAUSGEBER SEMEX Deutschland GmbH, Lindhooper Str. 54, 27283 Verden, Tel. (0 42 31) 9 53 30; Fax (0 42 31) 95 33 3, E-Mail: info@semex-deutschland.de

FOTOS Wolfhard Schulze, Han Hopman, KeLeKi, Patty Johnes, Guillaume Moy, Holly McFarlane, Soldi, Alger Meekma, Beth Herges, Lea McCullogh, Cybill Fisher, John Erbsen, Frank Robinson, Luca Noll, Els Korsten, Anna Jooose, Carl Saucier, P. O. Lehoux, Christine Massfeller, Nele Kurz, Dominique Savary, Anne-Mette Evers

GESTALTUNG Karina Ohm DRUCK BerlinDruck GmbH + Co KG Tel. 04 21 / 4 38 71-0

# NUTZEN SIE GENOMICS BEI DER ARBEIT!



Elevate macht Ihre Ergebnisse leicht verständlich. Setzen Sie die Informationen sofort um und haben Sie alles in der Elevate-App stets zur Hand.

## Ihre Informationen beinhalten:

- Nordamerikanische Zuchtwerte- kanadischer LPI und US TPI (mit CDCB Gebühren)
- Hornstatus, Rotfaktor
- Haplotypen und Milchprotein (Beta Kasein, Kappa Kasein)
- Immunity+ Index und Kälber-Immunity-Index



16:28

< Active cows Genomic Results

**GENOMIC EVALUATION REPORT**

**PROGENESIS HOLYSMOKES 7485**

HOCANF14259492 [124000014259492]  
 Born: Aug-31-2022  
 Owner: Progenesis LP

Sire: COOKECUTTER HOLYSMOKES-ET  
 Dam: PROGENESIS BRAVE PRINCESS  
 Mge: SIEMERS BRAVE-ET

Tests: GLD+USA+A2+Kappa  
 A2A2 AB  
 Haplotypes<sup>1</sup>:  
 POF BW TY TV TL TM TD  
 HH1F HH2F HH3F HH4F HH5F HCDF  
1 = haplotype test (not gene test)

CCDCB 2022- Oct	CM\$ 1151	FMS 1013	GM\$ 1114
<b>TPI</b>			3171
<b>NMS</b>			1134
<b>IMMUNITY CALF</b>			102 / 99

**PRODUCTION Feed Efficiency +314 Feed (lbs) Saved +134 RFI -43**

Milk	+1556
Fat	+113

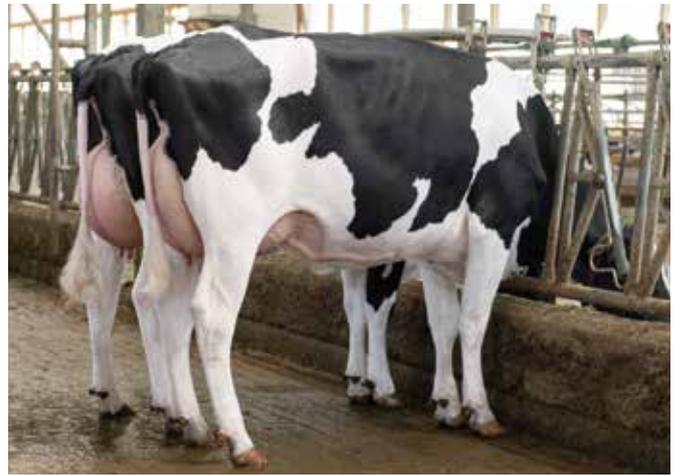
Nutzen Sie den Herdentrendbericht online oder laden Sie ihn herunter, um die wichtigsten Merkmale wie Milch, Milchprotein, Haplotypen und Immunität zu verfolgen.

# 3STAR OH RANGER RED

HB-Nr.: 298 604 • aAa: 432



**FITNESS  
BECKEN  
FUNDAMENT**



Walnutlawn RANGER Brava und Walnutlawn RANGER Brandy

## RUBELS RED V: ARGO X SALVATORE RC V: SUPERSHOT

Lakeside Ups Red Range VG-86	1. La.: 9.670 kg M - 4,38 % 424 kg F 3,4 % 329 kg E
De Oosterhof Dg Rose RDC VG-89	LL: 72.678 kg M - 4,8 % 3.481 kg F - 3,6 % 2.608 kg E
Telger Aikman Doreen GP-83	1. La. 7.904 kg M - 4,6 % 361 kg F 3,5 % 275 kg E

ZW Kanada	356 Töchter	95 % Sicherheit	TPI 2.849	LPI 3.554
1.202 kg Milch	0,35 % Fett	89 kg Fett	0,20 % Eiweiß	65 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	107	Mastitisresistenz	106	Geburtsverlauf	102
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	107	Geburtsverlauf Töchter	106
Persistenz	101	Melkbarkeit	88	Met. Resistenzzuchtwert	104
Klauengesundheit	102	Temperament	97	Futtermehrfizienz	106
Immunity	114	Kälber Immunity	109	Methan	110

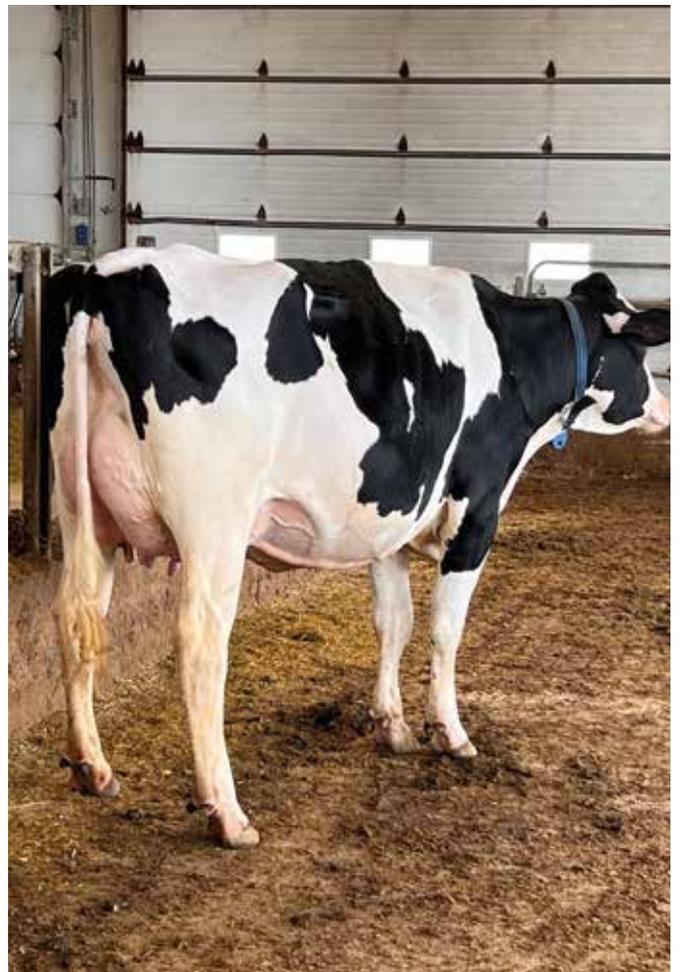
Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	5					
Euteranlage	2					
Fundament	6					
Milchadel und Kraft	2					
Becken	7					

Beschreibende Merkmale			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	-4 hinten tiefer					
	Eutertiefe	0 neutral					
	Eutertextur	-1 fest					
	Zentralband	-6 schwach					
	Vordereuteraufhängung	1 fest					
	Strichplatzierung vorne	10 enger					
Fundament	Hintereuterhöhe	5 hoch					
	Hintereuterbreite	2 breit					
	Strichplatzierung hinten	-3 weiter					
	Strichlänge	1 lang					
	Fesselung	4 fest					
	Trachtenhöhe	3 hoch					
	Knochenqualität	-2 grob					
	Hinterbeinansicht Seite	8 gewinkelter					
	Hinterbeinansicht hinten	0 neutral					
	Vorderbeininstellung	0 neutral					
Körper	Bewegung	3 gut					
	Größe	0 neutral					
	Vorhandhöhe	0 neutral					
	Brustbreite	-4 schmal					
Becken	Körpertiefe	-6 wenig					
	Milchcharakter	8 viel					
	Lende	9 stark					
	Beckenneigung	6 abfallend					
Becken	Beckenbreite	1 breit					
	Umdreherposition	5 vorne					

ZW Interbull	356 Töchter	162 Betriebe		89 % Sicherheit
1.156 kg Milch	0,27 % Fett	75 kg Fett	0,08 % Eiweiß	48 kg Eiweiss
RZG	150 RZE		116 RZS	119
RZEuro	2166 Körper		104 RZN	127
RZÖko	139 Fundament		98 RZR	105
RZM	141 Euter		116 RZD	84



North-Polled RANGER Miracle-P



Progenesis RANGER Anthem

# WESTCOAST LUGNUT

HB-Nr.: 501 009 • aAa: 432



MITTLERER RAHMEN  
ROBOTEREIGNUNG  
INHALTSSTOFFE



Bofran LUGNUT Friggy



Dubenoit LUGNUT Kate



Progenesis LUGNUT NewMoon



Progenesis LUGNUT NewMoon

## ALCOVE v. DUKE X EUGENIO v. SUPERSHOT

Westcoast Eugenio Loyal 5320	n.v.
Peak Loyal Rub 60190	n.v.
Mapel Wood McCutchen Loyalty VG-87	1. La.: 13.009 kg M - 4,0 % 519 kg F - 3,7 % 482 kg E

ZW Kanada	457 Töchter	96 % Sicherheit	TPI 2.850	LPI 3.450
1.094 kg Milch	0,37 % Fett	88 kg Fett	0,24 % Eiweiß	69 kg Eiweiss

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	102	Mastitisresistenz	98	Geburtsverlauf	100
Töchter-Fruchtbarkeit	96	Zellzahl	97	Geburtsverlauf Töchter	102
Persistenz	100	Melkbarkeit	97	Met. Resistenzzuchtwert	97
Klauengesundheit	100	Temperament	99	Futtereffizienz	105
Immunity	94	Kälber Immunity	105	Methan	99

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	6					
Euteranlage	6					
Fundament	6					
Milchadel und Kraft	4					
Becken	-3					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10	
Euter	Euterboden	3	orne schwer				
	Eutertiefe	-1	tief				
	Eutertextur	2	drüsig				
	Zentralband	1	stark				
	Vordereuteraufhängung	3	fest				
	Strichplatzierung vorne	-7	weiter				
	Hintereuterhöhe	0	neutral				
	Hintereuterbreite	4	breit				
	Strichplatzierung hinten	-6	weiter				
	Strichlänge	7	lang				
Fundament	Fesselung	-5	weich				
	Trachtenhöhe	2	hoch				
	Knochenqualität	-2	grob				
	Hinterbeinansicht Seite	10	gewinkelter				
	Hinterbeinansicht hinten	2	parallel				
	Vorderbeininstellung	5	parallel				
	Bewegung	9	gut				
	Körper	Größe	-3	klein			
		Vorhandhöhe	-6	niedrig			
		Brustbreite	6	breit			
Körpertiefe		2	viel				
Milchcharakter		1	viel				
Lende		-3	weich				
Becken	Beckenneigung	2	abfallend				
	Beckenbreite	-4	schmal				
	Umdreherposition	-2	hinten				

ZW Interbull	631 Töchter	238 Betriebe		89 % Sicherheit
893 kg Milch	0,39 % Fett	79 kg Fett	0,14 % Eiweiß	46 kg Eiweiss
RZG	132 RZE		110 RZS	94
RZEuro	1382 Körper		111 RZN	108
RZÖko	120 Fundament		98 RZR	97
RZM	141 Euter		110 RZD	99

# PINE-TREE-1 PURSUIT

HB-Nr.: 509 013 • aAa: 243



**FITNESS  
MELKBARKEIT  
KOMPAKTER  
RAHMEN**

## IMAX V: SPRING X PROFIT V: PARTYROCK

<b>Pine-Tree 9882 Profit 7019 VG-86</b>	1. La.: 14.905 kg M - 4,2 % 619 kg F - 3,5 % 523 kg E
<b>OCD Supersire 9882 VG-86</b>	1. La.: 12.701 kg M - 3,9 % 495 kg F - 3,1 % 395 kg E
<b>OCD Robust Shimmer EX-90</b>	LL: 66.593 kg M - 3,7 % 2.487 kg F - 3,2 % 2.107 kg E

ZW Kanada	368 Töchter	98 % Sicherheit	TPI 3.001	LPI 3.565
963 kg Milch	0,41 % Fett	87 kg Fett	0,19 % Eiweiß	57 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	105	Mastitisresistenz	101	Geburtsverlauf	102
Töchter-Fruchtbarkeit	101	Zellzahl	103	Geburtsverlauf Töchter	105
Persistenz	96	Melkbarkeit	108	Met. Resistenzzuchtwert	95
Klauengesundheit	96	Temperament	104	Futtereffizienz	109
Immunity	101	Kälber Immunity	99	Methan	98



Westcoast PURSUIT Laumab 8996

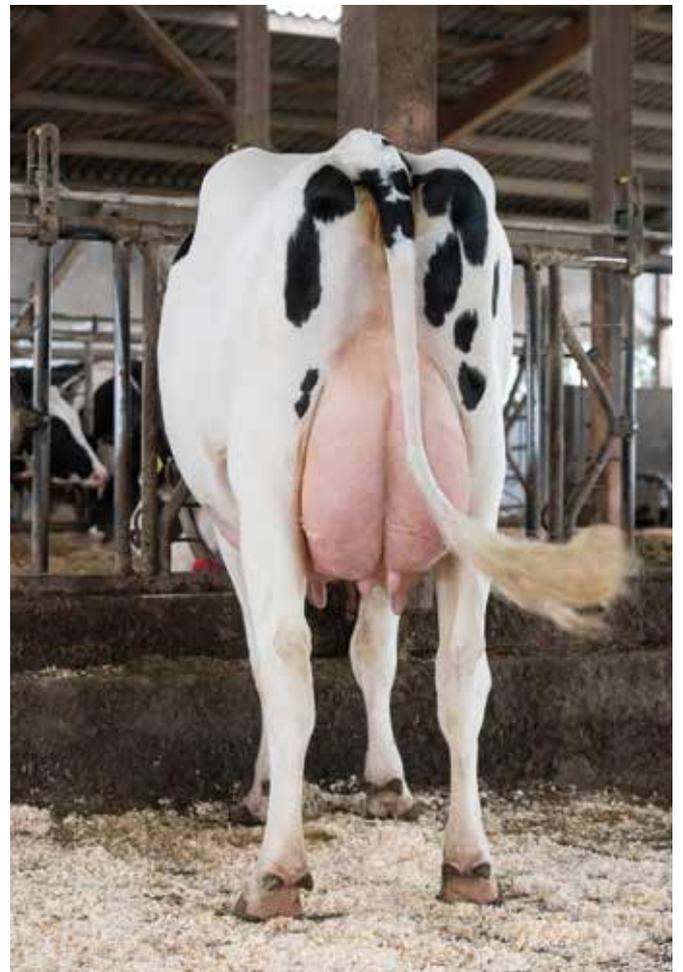


Progenesis PURSUIT Tyrell

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	6					
Euteranlage	3					
Fundament	9					
Milchadel und Kraft	5					
Becken	2					

Beschreibende Merkmale			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	4 vorne schwer					
	Eutertiefe	-2 tiefer					
	Eutertextur	2 drüsig					
	Zentralband	1 stark					
	Vordereuteraufhängung	0 neutral					
Fundament	Strichplatzierung vorne	0 neutral					
	Hintereuterhöhe	-1 niedrig					
	Hintereuterbreite	11 breit					
	Strichplatzierung hinten	-2 weiter					
	Strichlänge	3 lang					
Körper	Fesselung	-5 weich					
	Trachtenhöhe	2 hoch					
	Knochenqualität	1 fein					
	Hinterbeinansicht Seite	4 gewinkelter					
	Hinterbeinansicht hinten	8 parallel					
Becken	Vorderbeinstellung	6 parallel					
	Bewegung	8 gut					
	Größe	1 groß					
	Vorhandhöhe	-4 niedrig					
	Brustbreite	1 breit					
Lende	Körpertiefe	1 viel					
	Milchcharakter	9 viel					
	Lende	-4 weich					
	Beckenneigung	2 abfallend					
	Beckenbreite	5 breit					
Umdreherposition	2 vorne						

ZW Interbull	9.911 Töchter	1.412 Betriebe		98 % Sicherheit
777 kg Milch	0,24 % Fett	58 kg Fett	0,06 % Eiweiß	33 kg Eiweiss
RZG	144 RZE	122 RZS		106
RZEuro	1823 Körper	112 RZN		133
RZÖko	134 Fundament	118 RZR		113
RZM	130 Euter	111 RZD		119



HAH PURSUIT Ziel

# WESTCOAST LAMBEAU

HB-Nr.: 509 824 • aAa: 423



No-Chan LAMBEAU Ebisela

**TPI 3.188**  
**INHALTSSTOFFE**  
**MELKBARKEIT**

## PURSUIT V: IMAX X KING DOC V: KINGBOY

<b>Comestar Doc Laumabia</b>	1. La.: 12.793 kg M - 5,1 % 658 kg F - 3,6 % 466 kg E
<b>Comestar Jedi Laumay GP-83</b>	2. La.: 13.674 kg M - 5,2 % 711 kg F - 3,9 % 530 kg E
<b>Comestar Pepper Laumaple VG-86</b>	3. La.: 14.251 kg M - 4,7 % 669 kg F - 3,6 % 515 kg E

ZW USA	98 % Sicherheit	TPI 3.188	NM\$ 1.090	LPI 3.570
1.655 lbs Milch	0,24 % Fett	130 lbs Fett	0,08 % Eiweiß	75 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	4,10	Geburtsverlauf	2,40	Somatische Zellzahlen	2,95
Geburtsverlauf Töchter	1,40	Töchter Trächtigkeitsrate	-1,20	Totgeburten	5,80
Überlebensrate	-0,10	Töchter Totgeburten	4,30	Fruchtbarkeitsindex	0,70
Futtermehrfizienz	326	Immunity	97	Kälber Immunity	95
Methan	110				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	2,15				
Euter	1,67				
Fundament	0,66				
Körper	1,16				
Milchtyp	1,75				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
Größe	2,86	groß			
Stärke	1,38	viel			
Körpertiefe	1,51	tief			
Milchcharakter	2,07	viel			
Beckenneigung	1,27	abfallend			
Beckenbreite	2,15	breit			
Hinterbeinwinkelung	0,51	gewinkelt			
Hinterbeinansicht hinten	1,21	parallel			
Trachtenhöhe	1,74	fest			
Fundamentbewertung	1,19	hoch			
Vordereuteraufhängung	2,00	fest			
Hintereuterhöhe	2,24	hoch			
Hintereuterbreite	2,91	breit			
Zentralband	1,47	stark			
Euterboden	2,01	hoch			
Strichplatzierung vorne	1,80	innen			
Strichplatzierung hinten	1,80	innen			
Vorderstrichlänge	0,17	lang			

ZW Interbull	1.632 Töchter	665 Betriebe		94 % Sicherheit
544 kg Milch	0,66 % Fett	92 kg Fett	0,21 % Eiweiß	41 kg Eiweiß
RZG	144 RZE	112 RZS		102
RZEuro	1989 Körper	111 RZN		121
RZÖko	130 Fundament	100 RZR		114
RZM	142 Euter	107 RZD		110

# PROGENESIS PINBALL

MWC • HB-Nr.: 509 734 • aAa: 423



3STAR OH PINBALL Maiball

**TPI 3.065**  
**EUTER**  
**FITNESS**

## CHALLENGER V: SUPERHERO X IMAX V: SPRING

<b>Progenesis Imax Perfection VG-85</b>	2. La.: 10.968 kg M - 5,4 % 588 kg F - 3,3 % 356 kg E
<b>Synergy Rubicon Perfect GP-84</b>	1. La.: 8.342 kg M - 5,2 % 435 kg F - 3,9 % 323 kg E
<b>Synergy Uno Pot O Gold VG-88</b>	LL: 102.035 kg M - 5,0 % 5.065 kg F - 3,7 % 3.787 kg E

ZW USA	99 % Sicherheit	TPI 3.065	NM\$ 986	LPI 3.285
1.791 lbs Milch	0,10 % Fett	95 lbs Fett	-0,03 % Eiweiß	48 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	5,40	Geburtsverlauf	1,90	Somatische Zellzahlen	2,58
Geburtsverlauf Töchter	2,20	Töchter Trächtigkeitsrate	0,50	Totgeburten	6,40
Überlebensrate	0,40	Töchter Totgeburten	4,80	Fruchtbarkeitsindex	3,00
Futtermehrfizienz	245	Immunity	98	Kälber Immunity	96
Methan	100				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	1,89				
Euter	2,58				
Fundament	0,26				
Körper	-0,04				
Milchtyp	-0,29				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
Größe	0,38	groß			
Stärke	-0,22	wenig			
Körpertiefe	-0,49	wenig			
Milchcharakter	0,39	viel			
Beckenneigung	-0,76	ansteigend			
Beckenbreite	1,49	breit			
Hinterbeinwinkelung	1,07	gewinkelt			
Hinterbeinansicht hinten	-0,02	innen			
Trachtenhöhe	0,33	fest			
Fundamentbewertung	0,45	hoch			
Vordereuteraufhängung	3,02	fest			
Hintereuterhöhe	3,78	hoch			
Hintereuterbreite	2,66	breit			
Zentralband	0,69	stark			
Euterboden	1,90	hoch			
Strichplatzierung vorne	0,52	innen			
Strichplatzierung hinten	0,93	innen			
Vorderstrichlänge	-1,09	kurz			

ZW Interbull	2.091 Töchter	294 Betriebe		96 % Sicherheit
1.032 kg Milch	0,33 % Fett	78 kg Fett	-0,09 % Eiweiß	25 kg Eiweiß
RZG	144 RZE	118 RZS		122
RZEuro	1783 Körper	100 RZN		123
RZÖko	130 Fundament	100 RZR		116
RZM	131 Euter	126 RZD		88

# PROGENESIS MONTEVERDI

HB-Nr.: 500 997 • aAa: 243



Progenesis MONTEVERDI Loose

**TPI 3.102**  
**MELKBARKEIT**  
**INHALTSSTOFFE**

## ALTAZZAZLE V: MARIUS X POSITIVE V: DUKE

Progenesis Positive Milestone	n.v.
Progenesis Magnus Midland	n.v.
Peak Bombero Maxima VG-87	2. La. 12.837 kg M - 3,5 % 453 kg F - 3,3 % 428 kg E

ZW USA	96 % Sicherheit	TPI 3.102	NM\$ 1.037	LPI 3.696
1.632 lbs Milch	0,18 % Fett	112 lbs Fett	0,07 % Eiweiß	70 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	4,10	Geburtsverlauf	1,50	Somatische Zellzahlen	2,76
Geburtsverlauf Töchter	1,50	Töchter Trächtigkeitsrate	-0,50	Totgeburten	4,80
Überlebensrate	1,60	Töchter Totgeburten	3,50	Fruchtbarkeitsindex	1,10
Futtermehrfizienz	289	Immunity	98	Kälber Immunity	91
Methan	105				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	1,49				
Euter	1,64				
Fundament	0,37				
Körper	-0,29				
Milchtyp	0,34				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
Größe	1,40	groß			
Stärke	-0,13	wenig			
Körpertiefe	-0,06	wenig			
Milchcharakter	1,43	viel			
Beckenneigung	3,79	abfallend			
Beckenbreite	0,92	breit			
Hinterbeinwinkelung	-1,99	steil			
Hinterbeinansicht hinten	0,30	parallel			
Trachtenhöhe	1,30	fest			
Fundamentbewertung	0,78	hoch			
Vordereuteraufhängung	2,54	fest			
Hintereuterhöhe	2,08	hoch			
Hintereuterbreite	2,04	breit			
Zentralband	0,19	stark			
Euterboden	1,99	hoch			
Strichplatzierung vorne	1,18	innen			
Strichplatzierung hinten	0,74	innen			
Vorderstrichlänge	-1,28	kurz			

ZW Interbull	203 Töchter	32 Betriebe		85 % Sicherheit
983 kg Milch	0,51 % Fett	96 kg Fett	0,13 % Eiweiß	48 kg Eiweiss
RZG	149 RZE	113 RZS		113
RZEuro	2177 Körper	89 RZN		120
RZÖko	133 Fundament	105 RZR		109
RZM	146 Euter	116 RZD		111

# SILVERRIDGE EINSTEIN

HB-Nr.: 509 250 • aAa: 534



EINSTEIN Töchtergruppe

**TPI 3.121**  
**EUTER**  
**INHALTSSTOFFE**

## TOPNOTCH V: JEDI X DUKE V: MONTROSS

Silvridge V Duke Email EX-90	LL: 57.780 kg M - 4,5 % 2.614 kg F - 3,7 % 2.136 kg E
Silvridge V Supershot Earring EX-90	LL: 67.072 kg M - 3,9 % 2.590 kg F - 3,7 % 2.480 kg E
Silvridge V Munition Earwig EX-90	LL: 119.322 kg M - 3,2 % 3.848 kg F - 3,1 % 3.703 kg E

ZW USA	99 % Sicherheit	TPI 3.121	NM\$ 1.011	LPI 3.661
1.465 lbs Milch	0,22 % Fett	115 lbs Fett	0,08 % Eiweiß	69 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	5,20	Geburtsverlauf	2,30	Somatische Zellzahlen	2,62
Geburtsverlauf Töchter	2,10	Töchter Trächtigkeitsrate	0,10	Totgeburten	6,70
Überlebensrate	0,00	Töchter Totgeburten	5,20	Fruchtbarkeitsindex	2,30
Futtermehrfizienz	271	Immunity	109	Kälber Immunity	103
Methan	106				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	1,21				
Euter	2,00				
Fundament	-0,54				
Körper	1,06				
Milchtyp	0,43				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
Größe	0,43	groß			
Stärke	1,03	viel			
Körpertiefe	0,56	tief			
Milchcharakter	0,34	viel			
Beckenneigung	0,16	abfallend			
Beckenbreite	1,96	breit			
Hinterbeinwinkelung	-1,65	steil			
Hinterbeinansicht hinten	-0,78	innen			
Trachtenhöhe	-0,06	weich			
Fundamentbewertung	-0,25	niedrig			
Vordereuteraufhängung	1,05	fest			
Hintereuterhöhe	2,19	hoch			
Hintereuterbreite	3,75	breit			
Zentralband	2,54	stark			
Euterboden	0,79	hoch			
Strichplatzierung vorne	1,41	innen			
Strichplatzierung hinten	2,04	innen			
Vorderstrichlänge	0,55	lang			

ZW Interbull	3.798 Töchter	696 Betriebe		96 % Sicherheit
954 kg Milch	0,43 % Fett	85 kg Fett	0,16 % Eiweiß	50 kg Eiweiss
RZG	145 RZE	107 RZS		115
RZEuro	2053 Körper	116 RZN		124
RZÖko	133 Fundament	87 RZR		116
RZM	145 Euter	112 RZD		91

TÖCHTERGEPRÜFT

# WESTCOAST **ALCOVE**

HB-Nr.: 508 739 • aAa: 432



Duportage ALCOVE Frozen



**FETT & EIWEISS KG  
WENIGER GRÖSSE  
STÄRKE**

## DUKE V: MONTROSS X MVP V: MOGUL

<b>Gold-N-Oaks MVP Aria 2815 VG-88</b>	2. La.: 12.289 kg M - 5,4 % 664 kg F - 3,6 % 443 kg E
<b>MS Gold-N-Oaks Epic Adore 2500 GP-83</b>	1. La.: 11.031 kg M - 4,4 % 481 kg F - 3,5 % 383 kg E
<b>Gold-N-Oaks Ramos Arabell 1765 VG-88</b>	1. La.: 11.276 kg M - 4,4 % 501 kg F - 3,3 % 368 kg E

ZW Kanada	5.298 Töchter	99 % Sicherheit	TPI 2.891	LPI 3.598
2.130 kg Milch	0,34 % Fett	125 kg Fett	0,09 % Eiweiß	85 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	103	Mastitisresistenz	94	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	94	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	95	Melkbarkeit	94	Met. Resistenzzuchtwert	94
Klauengesundheit	101	Temperament	103	Futtereffizienz	95
Immunity	96	Kälber Immunity	102	Methan	100

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	7					
Euteranlage	2					
Fundament	7					
Milchadel und Kraft	12					
Becken	4					

Beschreibende Merkmale			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	10 vorne schwer					
	Eutertiefe	-8 tiefer					
	Eutertextur	-5 fest					
	Zentralband	-2 schwach					
	Vordereuteraufhängung	2 fest					
	Strichplatzierung vorne	-1 weiter					
	Hintereuterhöhe	3 hoch					
	Hintereuterbreite	10 breit					
	Strichplatzierung hinten	-4 weiter					
	Strichlänge	3 lang					
Fundament	Fesselung	-4 weich					
	Trachtenhöhe	0 neutral					
	Knochenqualität	-1 grob					
	Hinterbeinansicht Seite	10 gewinkelter					
	Hinterbeinansicht hinten	-5 hackeneng					
Körper	Vorderbeinansicht	12 parallel					
	Bewegung	7 gut					
	Größe	-7 klein					
	Vorhandhöhe	-1 niedrig					
	Brustbreite	11 breit					
Becken	Körpertiefe	10 viel					
	Milchcharakter	10 viel					
	Lende	-2 weich					
	Beckenneigung	6 abfallend					
Becken	Beckenbreite	-1 schmal					
	Umdreherposition	9 vorne					

ZW Interbull	14.545 Töchter	2.558 Betriebe		98 % Sicherheit
1.727 kg Milch	0,33 % Fett	107 kg Fett	-0,01 % Eiweiß	58 kg Eiweiss
RZG	136 RZE	104 RZS		84
RZEuro	1624 Körper	112 RZN		105
RZÖko	119 Fundament	89 RZR		99
RZM	153 Euter	105 RZD		94

# FREALAND **ARLAND RED**

HB-Nr.: 298 516 • aAa: 243



ARLAND Töchter



**OUTCROSS  
ROBOTEREIGNUNG  
BECKEN**

## ARGO RC V: SILVER X BREWMASTER V: GARRETT

<b>Snowbiz Brewmaster Swan VG-88</b>	LL: 47.123 kg M - 4,4 % 2.059 kg F - 3,4 % 1.625 kg E
<b>Gen-I-Beq Snowman Spring VG-85</b>	1. La.: 10.974 kg M - 3,3 % 363 kg F - 3,1 % 343 kg E
<b>Gen-I-Beq Bolton Secretly VG-87</b>	1. La.: 11.954 kg M - 4,4 % 521 kg F - 3,3 % 400 kg E

ZW Kanada	2.248 Töchter	94 % Sicherheit	TPI 2.531	LPI 3.088
786 kg Milch	0,41 % Fett	78 kg Fett	0,12 % Eiweiß	40 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	102	Mastitisresistenz	101	Geburtsverlauf	95
Töchter-Fruchtbarkeit	92	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	102	Melkbarkeit	105	Met. Resistenzzuchtwert	107
Klauengesundheit	98	Temperament	100	Futtereffizienz	96
Immunity	100	Kälber Immunity	97	Methan	0

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	5					
Euteranlage	3					
Fundament	8					
Milchadel und Kraft	-3					
Becken	8					

Beschreibende Merkmale			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	-3 hinten tiefer					
	Eutertiefe	6 höher					
	Eutertextur	5 drüsig					
	Zentralband	-2 schwach					
	Vordereuteraufhängung	0 neutral					
	Strichplatzierung vorne	5 enger					
	Hintereuterhöhe	1 hoch					
	Hintereuterbreite	-1 schmal					
	Strichplatzierung hinten	-5 weiter					
	Strichlänge	8 lang					
Fundament	Fesselung	8 fest					
	Trachtenhöhe	9 hoch					
	Knochenqualität	4 fein					
	Hinterbeinansicht Seite	4 gewinkelter					
	Hinterbeinansicht hinten	3 parallel					
Körper	Vorderbeinansicht	-3 außen					
	Bewegung	2 gut					
	Größe	9 groß					
	Vorhandhöhe	-6 niedrig					
	Brustbreite	-9 schmal					
Becken	Körpertiefe	-6 wenig					
	Milchcharakter	7 viel					
	Lende	11 stark					
	Beckenneigung	1 abfallend					
Becken	Beckenbreite	3 breit					
	Umdreherposition	4 vorne					

ZW Interbull	2.248 Töchter	1.064 Betriebe		97 % Sicherheit
952 kg Milch	0,24 % Fett	63 kg Fett	-0,03 % Eiweiß	30 kg Eiweiss
RZG	122 RZE	121 RZS		104
RZEuro	812 Körper	96 RZN		103
RZÖko	110 Fundament	106 RZR		88
RZM	129 Euter	117 RZD		113

# PROGENESIS KNOWHOW

HB-Nr.: 772 806 • aAa: 231



**LEISTUNG  
FUNDAMENT  
FÄRSENBULLE**

**FABULOUS** v. JETT X **DETOUR** v. MIDNIGHT  
**Progenesis Detour Kansas VG-85** LL: 48.935 kg M - 5.0 % 2.444 - 3.9 % 1.916 kg E  
**Progenesis Supershot Kassidy VG-87** n. v.  
**Lookout Pesce Ponde Kreed** n.v.

ZW Kanada	863 Töchter	98 % Sicherheit	TPI 2.698	LPI 3.459
1.815 kg Milch	-0,04 % Fett	66 kg Fett	0,04 % Eiweiß	68 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	106	Mastitisresistenz	107	Geburtsverlauf	104
Töchter-Fruchtbarkeit	88	Zellzahl	107	Geburtsverlauf Töchter	103
Persistenz	109	Melkbarkeit	96	Met. Resistenzzuchtwert	101
Klauengesundheit	109	Temperament	96	Futtermehrfizienz	100
Immunity	101	Kälber Immunity	97	Methan	95



Campagna KNOWHOW Ruby



KNOWHOW Töchter

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	12					
Euteranlage	9					
Fundament	9					
Milchadel und Kraft	6					
Becken	5					

Beschreibende Merkmale			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	3 vorne schwer					
	Eutertiefe	4 höher					
	Eutertextur	12 drüsig					
	Zentralband	9 stark					
	Vordereuteraufhängung	4 fest					
	Strichplatzierung vorne	-1 weiter					
Fundament	Hintereuterhöhe	11 hoch					
	Hintereuterbreite	4 breit					
	Strichplatzierung hinten	-3 weiter					
	Strichlänge	-5 kurz					
	Fesselung	2 fest					
	Trachtenhöhe	7 hoch					
	Knochenqualität	7 fein					
	Hinterbeinansicht Seite	-8 steiler					
	Hinterbeinansicht hinten	6 parallel					
	Vorderbeinsetzung	4 parallel					
Körper	Bewegung	5 gut					
	Größe	2 groß					
	Vorhandhöhe	5 hoch					
	Brustbreite	-2 schmal					
	Körpertiefe	1 viel					
Becken	Milchcharakter	8 viel					
	Lende	4 stark					
	Beckenneigung	4 abfallend					
	Beckenbreite	0 neutral					
Umdreherposition	5 vorne						

ZW Interbull	863 Töchter	455 Betriebe		89 % Sicherheit	
1.569 kg Milch	-0,11 % Fett	49 kg Fett	-0,04 % Eiweiß	50 kg Eiweiss	
RZG	138	RZE	126	RZS	119
RZEuro	1450	Körper	106	RZN	116
RZÖko	123	Fundament	111	RZR	83
RZM	135	Euter	123	RZD	94



KNOWHOW Töchter



KNOWHOW Töchter

TÖCHTERGEPRÜFT

# PROGENESIS BLUFF

HB-Nr.: 508 781 • aAa: 243



Roquet BLUFF Caprice

MILCHMENGE  
HINTEREUTER  
FITNESS

## EUCLID v: SUPERSHOT X MONTROSS v: DUKE

England-Ammon MT Barbara VG-85 2. La: 14.504 kg M - 4,0 % 582 kg F - 3,4 % 492 kg E  
 Richmond - FD S Barbara EX-90 LL: 38.021 kg M - 4,1 % 1.551 kg F - 3,1 % 1.178 kg E  
 Richmond - FD Barbie EX-92 LL: 89.608 kg M - 3,5 % 3.144 kg F - 3,1 % 2.736 kg E

ZW Kanada	968 Töchter	99 % Sicherheit	TPI 2.668	LPI 3.219
1.772 kg Milch	-0,52 % Fett	3 kg Fett	-0,23 % Eiweiß	29 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenerbleib	110	Mastitisresistenz	101	Geburtsverlauf	106
Töchter-Fruchtbarkeit	103	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	104
Persistenz	101	Melkbarkeit	104	Met. Resistenzzuchtwert	93
Klauengesundheit	108	Temperament	105	Futtereffizienz	104
Immunity	101	Kälber Immunity	96	Methan	88

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					
Euteranlage					
Fundament					
Milchadel und Kraft					
Becken					

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden					
Eutertiefe					
Eutertextur					
Zentralband					
Vordereuteraufhängung					
Strichplatzierung vorne					
Hintereuterhöhe					
Hintereuterbreite					
Strichplatzierung hinten					
Strichlänge					
<b>Fundament</b>					
Fesselung					
Trachtenhöhe					
Knochenqualität					
Hinterbeinansicht Seite					
Hinterbeinansicht hinten					
Vorderbeininstellung					
<b>Körper</b>					
Bewegung					
Größe					
Vorhandhöhe					
Brustbreite					
Körpertiefe					
Milchcharakter					
<b>Becken</b>					
Lende					
Beckenneigung					
Beckenbreite					
Umdreherposition					

ZW Interbull	2.172 Töchter	750 Betriebe		96 % Sicherheit
1.517 kg Milch	-0,40 % Fett	13 kg Fett	-0,26 % Eiweiß	22 kg Eiweiss
RZG	126 RZE		113 RZS	111
RZEuro	1015 Körper		101 RZN	121
RZÖko	119 Fundament		102 RZR	109
RZM	113 Euter		117 RZD	105

# PROGENESIS BENNIE

HB-Nr.: 509 730 • aAa: 435



GAH BENNIE Paola

LEISTUNG  
EUTER  
FÄRSENBULLE

## TIMBERLAKE v: IMAX X ALTAROBSON v: RUBICON

Progenisis Robson Barbarella n.v.  
 Progenisis Denver Betsy VG-88 LL: 86.684 kg M - 4,3 % 3.733 kg F - 3,4 % 2.910 kg E  
 P5009 Supersire Breanne 1. La.: 13.295 kg M - 4,3 % 565 kg F - 3,5 % 463 kg E

ZW Kanada	83 Töchter	93 % Sicherheit	TPI 2.829	LPI 3.218
1.906 kg Milch	0,03 % Fett	79 kg Fett	0,18 % Eiweiß	89 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenerbleib	100	Mastitisresistenz	104	Geburtsverlauf	104
Töchter-Fruchtbarkeit	92	Zellzahl	103	Geburtsverlauf Töchter	105
Persistenz	91	Melkbarkeit	96	Met. Resistenzzuchtwert	101
Klauengesundheit	101	Temperament	102	Futtereffizienz	99
Immunity	99	Kälber Immunity	104	Methan	88

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					
Euteranlage					
Fundament					
Milchadel und Kraft					
Becken					

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden					
Eutertiefe					
Eutertextur					
Zentralband					
Vordereuteraufhängung					
Strichplatzierung vorne					
Hintereuterhöhe					
Hintereuterbreite					
Strichplatzierung hinten					
Strichlänge					
<b>Fundament</b>					
Fesselung					
Trachtenhöhe					
Knochenqualität					
Hinterbeinansicht Seite					
Hinterbeinansicht hinten					
Vorderbeininstellung					
<b>Körper</b>					
Bewegung					
Größe					
Vorhandhöhe					
Brustbreite					
Körpertiefe					
Milchcharakter					
<b>Becken</b>					
Lende					
Beckenneigung					
Beckenbreite					
Umdreherposition					

ZW Interbull	761 Töchter	244 Betriebe		96 % Sicherheit
1.838 kg Milch	-0,05 % Fett	67 kg Fett	0,05 % Eiweiß	69 kg Eiweiss
RZG	140 RZE		113 RZS	106
RZEuro	1625 Körper		106 RZN	112
RZÖko	121 Fundament		99 RZR	104
RZM	149 Euter		114 RZD	94

TÖCHTERGEPRÜFT

# MELARY FUEL

HB-Nr.: 508 496 • aAa: 312



LEISTUNG  
RAHMEN  
BECKEN



Carstens FUEL Inka



Jaquet FUEL Abissa



Antia FUEL Minou



Derbovens FUEL Kreta

DUKE V: MONTROSS X KINGBOY V: MCCUTCHEN

Melarry Kingboy Fudgie EX-90	LL: 54.772 kg M - 3,7 % 2.053 kg F - 3,1 % 1.689 kg E
Melarry Mogul Freck EX-90	LL: 69.468 kg M - 3,5 % 2.457 kg F - 3,3 % 2.305 kg E
Melarry Super Freestyle EX-90	LL: 110.578 kg M - 3,0 % 3.346 kg F - 3,2 % 3.579 kg E

ZW Kanada	6.745 Töchter	99 % Sicherheit	TPI 2.580	LPI 3.293
1.656 kg Milch	0,30 % Fett	102 kg Fett	0,01 % Eiweiß	58 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	96	Mastitisresistenz	93	Geburtsverlauf	97
Töchter-Fruchtbarkeit	95	Zellzahl	96	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	95	Melkbarkeit	103	Met. Resistenzzuchtwert	93
Klauengesundheit	99	Temperament	96	Futtereffizienz	99
Immunity	96	Kälber Immunity	106	Methan	96

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	10					
Euteranlage	3					
Fundament	5					
Milchadel und Kraft	16					
Becken	7					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	3	orne schwer			
	Eutertiefe	-3	tief			
	Eutertextur	-2	fest			
	Zentralband	-7	schwach			
	Vordereuteraufhängung	9	fest			
	Strichplatzierung vorne	13	enger			
	Hintereuterhöhe	3	hoch			
	Hintereuterbreite	8	breit			
Fundament	Strichplatzierung hinten	-4	weiter			
	Strichlänge	-3	kurz			
	Fesselung	0	neutral			
	Trachtenhöhe	3	hoch			
	Knochenqualität	-3	grob			
	Hinterbeinansicht Seite	0	neutral			
	Hinterbeinansicht hinten	2	parallel			
	Vorderbeininstellung	10	parallel			
Körper	Bewegung	5	gut			
	Größe	7	groß			
	Vorhandhöhe	7	hoch			
	Brustbreite	10	breit			
Becken	Körpertiefe	14	viel			
	Milchcharakter	14	viel			
	Lende	4	stark			
	Beckenneigung	6	abfallend			
	Beckenbreite	4	breit			
	Umdreherposition	7	vorne			

ZW Interbull	14.212 Töchter	3.327 Betriebe		99 % Sicherheit
1.481 kg Milch	0,27 % Fett	90 kg Fett	-0,07 % Eiweiß	42 kg Eiweiss
RZG	126 RZE		112 RZS	93
RZEuro	1068 Körper		116 RZN	99
RZÖko	110 Fundament		97 RZR	91
RZM	142 Euter		107 RZD	113

TÖCHTERGEPRÜFT

# WILDER MARK RC

HB-Nr.: 509 037 • aAa: 324



MARK Töchter

BECKENLAGE  
FITNESS  
FÄRSENBULLE

## APPRENTICE RC V: KINGBOY X SUPERSHOT V: SUPERSIRE

<b>Wilder Supershot Mayn EX-91</b>	LL: 98.523 kg M - 4,0 % 3.940 kg F - 3,3 % 3.251 kg E
<b>Wilder Picanto Marta VG-86</b>	1. La.: 11.368 kg M - 3,6 % 413 kg F - 3,2 % 363 kg E
<b>Wilder Shamrock Meta VG-86</b>	LL: 60.745 kg M - 3,3 % 2.005 kg F - 3,2 % 1.944 kg E

ZW Kanada 🇨🇦	340 Töchter	97 % Sicherheit	TPI 2.712	LPI 3.088
777 kg Milch	0,15 % Fett	49 kg Fett	0,04 % Eiweiß	31 kg Eiweiss

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	107	Mastitisresistenz	97	Geburtsverlauf	106
Töchter-Fruchtbarkeit	104	Zellzahl	100	Geburtsverlauf Töchter	105
Persistenz	94	Melkbarkeit	100	Met. Resistenzzuchtwert	102
Klauengesundheit	104	Temperament	97	Futtereffizienz	97
Immunity	100	Kälber Immunity	100	Methan	101

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	2				
Euteranlage	1				
Fundament	3				
Milchadel und Kraft	1				
Becken	1				

### Beschreibende Merkmale

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euterboden</b>	-5	hinten tiefer			
<b>Eutertiefe</b>	-5	tiefer			
<b>Eutertextur</b>	-4	fest			
<b>Zentralband</b>	2	stark			
<b>Vordereuteraufhängung</b>	0	neutral			
<b>Strichplatzierung vorne</b>	5	enger			
<b>Hintereuterhöhe</b>	9	hoch			
<b>Hintereuterbreite</b>	1	breit			
<b>Strichplatzierung hinten</b>	3	enger			
<b>Strichlänge</b>	0	neutral			
<b>Fesselung</b>	-1	weich			
<b>Trachtenhöhe</b>	-1	flach			
<b>Knochenqualität</b>	0	neutral			
<b>Hinterbeinansicht Seite</b>	5	gewinkelter			
<b>Hinterbeinansicht hinten</b>	2	parallel			
<b>Vorderbeinstellung</b>	-1	außen			
<b>Bewegung</b>	1	gut			
<b>Größe</b>	2	groß			
<b>Vorhandhöhe</b>	4	hoch			
<b>Brustbreite</b>	-1	schmal			
<b>Körpertiefe</b>	-1	wenig			
<b>Milchcharakter</b>	3	viel			
<b>Lende</b>	-5	weich			
<b>Beckenneigung</b>	5	abfallend			
<b>Beckenbreite</b>	0	neutral			
<b>Umdreherposition</b>	4	vorne			

ZW Interbull 🇩🇪	3.089 Töchter	763 Betriebe		99 % Sicherheit
1.031 kg Milch	0,04 % Fett	46 kg Fett	-0,05 % Eiweiß	30 kg Eiweiss
RZG	132 RZE		108 RZS	97
RZEuro	1296 Körper		107 RZN	121
RZÖko	125 Fundament		101 RZR	112
RZM	125 Euter		107 RZD	101

# BOLDI V GYMNAST

HB-Nr.: 508 247 • aAa: 342



Wrico GYMNAST Tilda

FITNESS  
LEISTUNG  
STRICHLÄNGE

## DOORSOPEN V: DOORMAN X JABIR V: FACEBOOK

<b>Boldi Jabir Astray VG-85</b>	LL: 50.679 kg M - 3,9 % 1.983 kg F - 3,4 % 1.721 kg E
<b>Boldi V SG Epic Aster VG-85</b>	1. La.: 11.114 kg M - 3,6 % 400 kg F - 3,2 % 361 kg E
<b>Veithuis SG Man-O-Man Alesia VG-87</b>	LL: 44.352 kg M - 3,7 % 1.622 kg F - 3,2 % 1.412 kg E

ZW Kanada 🇨🇦	999 Töchter	99 % Sicherheit	TPI 2.688	LPI 3.473
1.904 kg Milch	0,00 % Fett	73 kg Fett	0,10 % Eiweiß	78 kg Eiweiss

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	102	Mastitisresistenz	104	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	102	Zellzahl	105	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	105	Melkbarkeit	93	Met. Resistenzzuchtwert	106
Klauengesundheit	101	Temperament	102	Futtereffizienz	97
Immunity	91	Kälber Immunity	91	Methan	101

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	5				
Euteranlage	7				
Fundament	2				
Milchadel und Kraft	1				
Becken	2				

### Beschreibende Merkmale

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euterboden</b>	6	vorne schwer			
<b>Eutertiefe</b>	1	höher			
<b>Eutertextur</b>	4	drüsig			
<b>Zentralband</b>	9	stark			
<b>Vordereuteraufhängung</b>	-1	lose			
<b>Strichplatzierung vorne</b>	-4	weiter			
<b>Hintereuterhöhe</b>	6	hoch			
<b>Hintereuterbreite</b>	10	breit			
<b>Strichplatzierung hinten</b>	-5	weiter			
<b>Strichlänge</b>	6	lang			
<b>Fesselung</b>	2	fest			
<b>Trachtenhöhe</b>	5	hoch			
<b>Knochenqualität</b>	0	neutral			
<b>Hinterbeinansicht Seite</b>	-1	steiler			
<b>Hinterbeinansicht hinten</b>	5	parallel			
<b>Vorderbeinstellung</b>	-5	außen			
<b>Bewegung</b>	0	neutral			
<b>Größe</b>	6	groß			
<b>Vorhandhöhe</b>	4	hoch			
<b>Brustbreite</b>	1	breit			
<b>Körpertiefe</b>	-3	wenig			
<b>Milchcharakter</b>	2	viel			
<b>Lende</b>	-2	weich			
<b>Beckenneigung</b>	-1	ansteigend			
<b>Beckenbreite</b>	9	breit			
<b>Umdreherposition</b>	-2	hinten			

ZW Interbull 🇩🇪	13.559 Töchter	3.748 Betriebe		99 % Sicherheit
1.317 kg Milch	-0,02 % Fett	50 kg Fett	0,06 % Eiweiß	52 kg Eiweiss
RZG	135 RZE		119 RZS	109
RZEuro	1297 Körper		116 RZN	111
RZÖko	120 Fundament		98 RZR	109
RZM	137 Euter		118 RZD	84

# WESTCOAST RANDALL

HB-Nr.: 508 251 • aAa: 213



LEISTUNG  
FUNDAMENT  
STÄRKE



Drogens RANDALL Lilou

## LOPTIMUM V: SHOTGLASS X NUMERO UNO V: MAN-O-MAN

<b>EDG Ruby Uno Riza EX-91</b>	LL: 46.132 kg M - 3,8 % 1.773 kg F - 3,3 % 1.507 kg E
<b>Sandy-Valley Robust Ruby EX-90</b>	LL: 53.425 kg M - 3,5 % 1.846 kg F - 3,3 % 1.767 kg E
<b>Sandy-Valley Plane Sapphire VG-87</b>	1. La.: 15.182 kg M - 3,3 % 504 kg F - 3,0 % 450 kg E

ZW Kanada 🇨🇦	5.118 Töchter	99 % Sicherheit	TPI 2.468	LPI 3.205
1.554 kg Milch	-0,16 % Fett	39 kg Fett	-0,05 % Eiweiß	46 kg Eiweiss

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	105	Mastitisresistenz	107	Geburtsverlauf	105
Töchter-Fruchtbarkeit	99	Zellzahl	110	Geburtsverlauf Töchter	106
Persistenz	103	Melkbarkeit	93	Met. Resistenzzuchtwert	107
Klauengesundheit	92	Temperament	101	Futtermehrfizienz	96
Immunity	100	Kälber Immunity	99	Methan	103

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	9					
Euteranlage	3					
Fundament	8					
Milchadel und Kraft	9					
Becken	11					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	2	orne schwer			
	Eutertiefe	-2	tiefer			
	Eutertextur	6	drüsig			
	Zentralband	4	stark			
	Vordereuteraufhängung	2	fest			
	Strichplatzierung vorne	7	enger			
	Hintereuterhöhe	4	hoch			
Fundament	Hintereuterbreite	6	breit			
	Strichplatzierung hinten	11	enger			
	Strichlänge	0	neutral			
	Fesselung	0	neutral			
	Trachtenhöhe	5	hoch			
	Knochenqualität	5	fein			
	Hinterbeinansicht Seite	0	neutral			
Körper	Hinterbeinansicht hinten	6	parallel			
	Vorderbeininstellung	0	neutral			
	Bewegung	2	gut			
	Größe	2	groß			
	Vorhandhöhe	2	hoch			
	Brustbreite	7	breit			
	Körpertiefe	2	viel			
Becken	Milchcharakter	5	viel			
	Lende	7	stark			
	Beckenneigung	5	abfallend			
	Beckenbreite	13	breit			
Umdreherposition	5	vorne				

ZW Interbull 🇩🇪	8.784 Töchter	2.963 Betriebe		99 % Sicherheit
1.109 kg Milch	-0,08 % Fett	35 kg Fett	-0,13 % Eiweiß	24 kg Eiweiss
RZG	122 RZE		120 RZS	125
RZEuro	698 Körper		125 RZN	106
RZÖko	112 Fundament		110 RZR	96
RZM	120 Euter		108 RZD	86



Sipkje RANDALL



La Prairie RANDALL Ranadream



Shadywillo RANDALL Cajun

# Semex ist 'schon'!



ROBERT CHICOINE  
SEMEX ALLIANCE GENERAL  
MANAGER 1997-2000

**„ Der 50. Geburtstag von Semex ist ein Zeugnis für die Nachhaltigkeit der kanadischen Genetik, die trotz ihrer relativ kleinen Population weltweit eine führende Rolle in der Rinderzucht einnimmt. Die Geheimnisse der Langlebigkeit und des Erfolgs der Semex-Genetik liegen in der Innovation, der Forschung, der Führung, dem Streben nach Führung und Spitzenleistungen und in der Zusammenarbeit zwischen den verschiedenen Akteuren der Branche.“**

Wenn ich über dieses Jubiläum nachdenke, denke ich „schon?!“, denn ich war bereits in der Branche tätig, als Semex vor 50 Jahren gegründet wurde und nun habe ich das Privileg, mitzuerleben, wie lebendig das Unternehmen an seinem 50. Geburtstag ist. Die Zeit ist wie im Flug vergangen!

Wenn ich nur einen Absatz hätte, um meine Gedanken zusammenzufassen, würde ich Folgendes sagen:

Der 50. Geburtstag von Semex ist ein Zeugnis für die Nachhaltigkeit der kanadischen Genetik, die trotz ihrer relativ kleinen Population weltweit eine führende Rolle in der Rinderzucht einnimmt. Die Geheimnisse der Langlebigkeit und des Erfolgs der Semex-Genetik liegen in der Innovation, der Forschung, der Führung, dem Streben nach Führung und Spitzenleistungen und in der Zusammenarbeit zwischen den verschiedenen Akteuren der Branche.

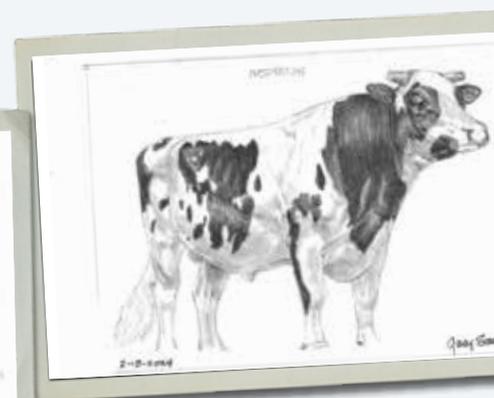
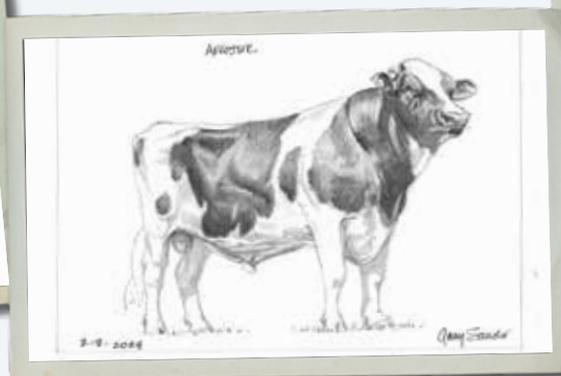
Vor allem in den 1940er Jahren wurde die künstliche Besamung von Rindern in ganz Kanada populär - insbesondere dort, wo es viele Milcherzeuger in einem überschaubar kleinen geografischen Gebiet gab um frisches Sperma einzusetzen, dessen Haltbarkeit natürlich begrenzt war. Aus diesem Grund gab es eine ganze Reihe regionaler Besamungsstationen, von denen die meisten als Genossenschaften strukturiert waren.

Ab den 1950er Jahren wurden vermehrt Versuche mit Tiefgefriersperma durchgeführt und 1954 stellte die Genossenschaft in Waterloo, in der Nähe von Guelph, Ontario, als erste in der Welt auf die ausschließliche Verwendung von Tiefgefriersperma um. Dies gelang dank der engen Zusammenarbeit mit der Universität von Guelph.

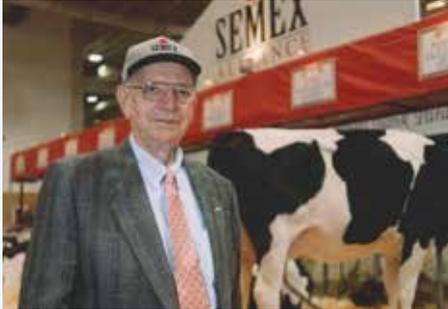
Diese neue Tiefgefrierspermatechnologie erwies sich als eine echte Revolution. Sie ermöglichte es, den Einsatz der besten Bullen zu maximieren, da ihr Sperma über einen langen Zeitraum gelagert werden konnte. Sie trug auch zur Konsolidierung der kleinen Stationen bei, denn mit dem Einsatz von Tiefgefriersperma wurde die Entfernung zwischen der Produktionsstätte und dem Ort der Verwendung weniger wichtig, wenn nicht sogar irrelevant.

Bei weniger verbreiteten Rassen ermöglichte das Tiefgefriersperma den Stationen nun den Handel mit Sperma. Wenn es den Stationen in Ontario möglich war, mit Samen zu handeln, war es auch möglich, ihn in andere Provinzen zu schicken. Dies geschah ab 1955. Wenn gefrorenes Sperma von einer Provinz in eine andere verschickt werden kann, dann kann es auch über internationale Grenzen hinweg verschickt werden, so die Logik.

In seinem Buch „Fifty Years of Artificial Insemination in Canada“ (Fünfzig Jahre künstliche Befruchtung in Kanada) erwähnt Roy G. Snyder, dass kanadischer Samen erstmals 1959 über den Ozean verschickt wurde, und zwar an die Universität München in Deutschland.



# 50!



**ROY G. SNYDER, DER SCHÖPFER DER KÜNSTLICHEN BESAMUNG**

Die 1960er Jahre waren zunächst von der Entwicklung von Programmen zur Nachkommenprüfung junger Bullen in allen lokalen Organisationen geprägt. Dies trug wesentlich zur Beschleunigung des Zuchtfortschritts bei und wäre ohne die Einführung von Tiefgefriersperma nur schwer zu erreichen gewesen.

Etwa zur gleichen Zeit wurde in Ontario eine Struktur für den Export von Gefriersperma ins Ausland geschaffen: Eine Gruppe von Besamungsgenossenschaften aus Ontario, die Ontario Association of Animal Breeders (OAAB), und ihr Geschäftsführer Roy G. Snyder waren die weltweiten Pioniere in diesem Geschäftszweig und machten Kanada zum ersten Land, das sich ernsthaft mit dem Export von Rindersperma befasste und so stiegen über viele Jahre hinweg die Verkäufe stark und stetig an.

## MEILENSTEINE VERDIENEN ES GEFEIERT ZU WERDEN

Seit den bescheidenen Anfängen im Mai 1974 spiegelt die 50-jährige Geschichte von Semex die Entwicklung der Landwirtschaft weltweit wider. In fünf Jahrzehnten sind wir von einem bescheidenen Team von sechs Mitarbeitern auf über 1800 Mitarbeiter weltweit angewachsen, die Semex stolz in über 80 Ländern vertreten. Und wir haben geliefert.

Von den meisten Spermamillionären in der Branche bis hin zu Spitzenvererbern, besonderen Merkmalen und betrieblichen Lösungen, die unsere Branche für eine langfristige Nachhaltigkeit und Rentabilität braucht - wir sind stärker als je zuvor. Aber wir sind noch lange nicht fertig. Wir investieren, wir wachsen, wir expandieren. WIR WAREN UND WERDEN IMMER GENETIK FÜR DAS LEBEN SEIN.

### 8. MAI 1974

#### Gründung von Semex Kanada

Nach dem ersten kanadischen Samenexport nach Deutschland im Jahr 1959 entwickelte sich der Export unter der Leitung von Roy G. Snyder, Secretary-Manager der Ontario Association of Animal Breeders (OAAB). Jedes Jahr verdoppelte sich der Umsatz und aufgrund der steigenden internationalen Nachfrage nach kanadischer Genetik hatte Roy G. Snyder die Vision, ein pan-kanadisches Exportunternehmen zu gründen. Er überzeugte Besamungs-Organisationen in ganz Kanada, eine Vereinbarung zur Gründung von Semen Exports Canada im Mai 1974 zu unterzeichnen. Der Name wurde später zu Semex Canada verkürzt. Im ersten Geschäftsjahr verkaufte das Unternehmen mit 6 Mitarbeitern 209.354 Dosen in 31 Länder.

### 1986

#### Gründung von Boviteq mit Spezialisierung auf Embryotransfer und R&D.

Das Unternehmen mit Sitz in St. Hyacinthe, Quebec, ist weltweit für sein Embryonenlabor bekannt, welches sich auf die In-vitro-Fertilisation (IVF), das Einfrieren von Embryonen und DNA-Analyse konzentriert hat und für seine Forschungen zur Samenqualität, Spermienfruchtbarkeit und Kryokonservierung. Boviteq ist ein Unternehmen von Semex.

### 1986

#### Start der International Livestock Management School

Mitarbeiter aus über 130 Ländern wurden geschult, um die Milchviehhaltung auf der Grundlage von in Kanada entwickelten Techniken und Programmen zu verbessern. Das Programm war eine Kooperation zwischen Agriculture and Agri-Foods Canada, der Canadian Dairy Genetics Exporter Group und Semex.

### 1993

#### Das kanadisch-chinesische Projekt für integrierte Milchviehzucht (IDCBP) beginnt

Im Rahmen dieses Programms wurde kanadische Milchwirtschaftstechnologie sowohl in Kanada als auch in China an insgesamt 66.070 Betriebsleiter, Techniker und Hilfskräfte vermittelt.

### 1994

#### Semex Canada beschäftigt 47 Mitarbeiter und exportiert über 2,7 Millionen Dosen in 60 Länder

### 1995

#### Hanover-Hill Inspiration produziert 1 Mio. Dosen Sperma

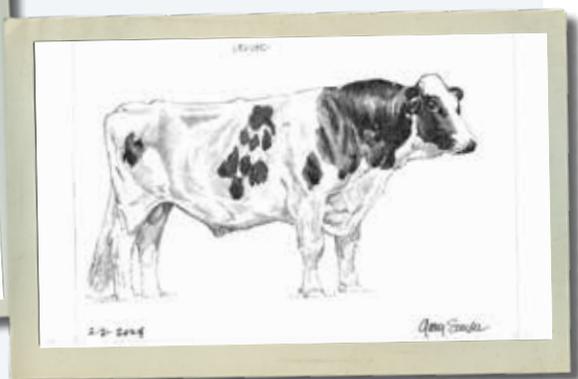
### 1996

#### Madawaska Aerostar produziert 1 Mio. Dosen Sperma

### 1997

#### Gründung der Semex-Alliance

Vier kanadische Besamungs-Organisationen (British Columbia Artificial Insemination Centre, Gencor, Eastern Breeders Inc. und Centre d'insémination artificielle du Québec) schließen sich zu einer Genetik- und Marketingorganisation zusammen, der Semex-Alliance.





DER ERSTE GESCHÄFTSFÜHRER MOE FREEMAN (MITTE)



SEMEX IN ISRAEL

Die zusätzlichen Einnahmen aus den Exporten ermöglichten es, mehr in Programme zur Nachkommenprüfung von Jungbullen zu investieren, was wiederum dazu führte, dass mehr Bullen bei den Tests als überlegen eingestuft wurden und die Importnachfrage damit weiter anstieg.

Es dauerte auch nicht lange, bis die Geschäftsführung von OAAB erkannte, dass ihre ausländischen Kunden ebenfalls an Bullen kanadischer Besamungsstationen ausserhalb von Ontario interessiert waren. Sie hatten den Geschäftssinn, diesen anderen Stationen anzubieten, sie auf dem Exportmarkt zu vertreten und damit eigene Interessen durchzusetzen.

Die Annahme des Angebots würde in erster Linie bedeuten, die Ansiedlung von Konkurrenten innerhalb Kanadas zu verhindern und im gleichen Zug Bezugsquellen für Genetik zu erweitern und zu diversifizieren. Letztendlich nahmen alle anderen kanadischen Stationen das Angebot von OAAB an. An der Küste und im Westen waren die Stationen zu klein, um eigenene internationale Marketingnetzwerk aufzubauen und CIAQ befand sich damals noch im staatlichen Besitz und hatte somit kein Mandat und noch weniger Budget, um ein solches internationales Vorhaben auf die Beine zu stellen.

Als sich alle großen kanadischen Besamungsstationen der OAAB anschlossen, um Tiefgefriersamen zu exportieren, war dies ein bedeutender Meilenstein für die kanadische Rinderzucht.

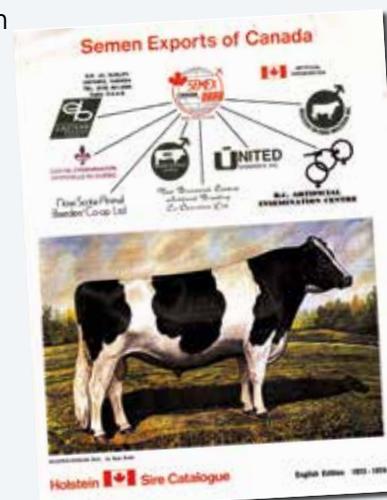
Dennoch hielten es die neuen Partner für sinnvoll, der Organisation einen neuen Namen zu geben, der das nationale Angebot besser widerspiegelt. Deshalb wurde im Mai 1974 der Name „Semen Exports Canada“ angenommen, der dann schnell zu „Semex Canada“ verkürzt wurde. Die OAAB war weiterhin Eigentümer der Organisation, es wurde aber ein Beirat mit der Bezeichnung „Semen Marketing Committee“ eingerichtet, um allen beteiligten Organisationen eine Stimme zu geben.

## Die Goldenen Jahre

Die 1970er und vor allem die 1980er Jahre waren eine glorreiche Zeit für Semex und damit auch für seine Lieferanten. Kanadische Genetik wurde in immer mehr Ländern willkommen geheißen und stand nie in einem nennenswerten Wettbewerb. Die Kanadier waren den Amerikanern voraus und nutzten das Exportpotenzial der neuen Industrie. Die Europäer, die ihre Milchkühe bisher im Doppelnutzungstyp gezüchtet hatten, erkannten die Vorzüge der Spezialisierung auf ein Zuchtziel (Milch oder Fleisch) und die leistungsstärke der milchbetonten Typen aus Kanada.

Sie beschlossen, ihre schwarzbunten Niederungsrinder durch nordamerikanische Holsteins zu veredeln und importierten einige lebende Rinder, aber hauptsächlich Tiefgefriersperma. Als später Veterinärbedingungen die Einfuhr von Lebendvieh erschwerten, gingen sie auch auf den Import von Embryonen über.

Viele Jahre lang konnte Semex das komplette Sperma geprüfter Holstein-Bullen verkaufen, die den Gesundheitsvorschriften entsprachen, einen guten Typ vererbten und gute Fettprozentage bei ihren Töchtern aufwiesen.





**BCAI-GESCHÄFTSFÜHRER GORDON SOUTER MIT NOSAWA-MITARBEITERN IN JAPAN**

Die kanadischen Besamungsstationen und Semex gewöhnten sich an die hohen Gewinne und entwickelten nach und nach mehr Budgetflexibilität. Wenn Semex beispielsweise an Veranstaltungen, wie großen Messen im Ausland teilnahm, wurde von jeder teilhabenden Station ein Vertreter hierzu eingeladen um sicherzustellen, dass jede einzelne Station und deren Bullen bestmöglich repräsentiert wurden.

Es war somit nichts Ungewöhnliches, dass eine Delegation von 10 und mehr Personen die Semex-Familie auf den internationalen Veranstaltungen repräsentierte. Unter Bedingungen mit begrenzterem Budget wären hingegen ein Semex-Vertreter und der regional zuständige Zwischenhändler für das Marketing des kompletten Bullenangebots aller kanadischen Semex-Stationen zuständig gewesen.

In diesen „Goldenen Jahren“ ermutigte der CIAQ-Vorstand die Unternehmensleitung, eine Organisation mit Fokus auf der Verbesserung des genetischen Potenzials auf der weiblichen Seite zu gründen, so wie es die traditionellen Besamungsstationen bereits auf der männlichen Seite taten. Dies war die Geburtsstunde von Boviteq. Das Unternehmen wurde schließlich Teil von Semex-Alliance und sollte hier später eine der Schlüsselfunktionen einnehmen.

- 2000** ○ **Startmore Rudolph** produziert 1 Mio. Dosen Sperma
- 2001** ○ **Comestar Lee** produziert 1 Mio. Dosen Sperma
- 2001** ○ **Comestar Leader** produziert 1 Mio. Dosen Sperma
- 2002** ○ **Oliveholme Aeroline** produziert 1 Mio. Dosen Sperma
- 2004** ○ **Semex etabliert die Partnerschaft mit Swissgenetics**
- 2005** ○ **Semex erwirbt Lizenz zur Produktion von gesextem Sperma**  
Nach der Kommerzialisierung von gesextem Sperma in den USA im Jahr 2003 erwirbt Semex eine Lizenz von XY Technologies zur Produktion und weltweiten Vermarktung von gesextem Samen.
- 2006** ○ **Comestar Outside** produziert 1 Mio. Dosen Sperma
- 2007** ○ **Stouder Morty** produziert 1 Mio. Dosen Sperma
- 2008** ○ **Comestar Lheros** produziert 1 Mio. Dosen Sperma
- 2009** ○ **Erste offizielle genomische Zuchtwertschätzung**  
Die Veröffentlichung der genomischen Zuchtwerte im August 2009 läutete eine neue Ära für Bullenzuchtwerte ein, da die meisten nun genomische Informationen enthielten. Dies revolutionierte die Selektionsentscheidungen und -strategien und beschleunigte den Zuchtfortschritt.
- 2009** ○ **Weltweite Einführung von Semex ai24®**  
Erster Anbieter von Lösungen zur Aktivitätsüberwachung in der Branche
- 2010** ○ **Ladino Park Talent\*RC** produziert 1 Mio. Dosen Sperma
- 2010** ○ **R-E-W Buckeye** produziert 1 Mio. Dosen Sperma
- 2012** ○ **Einführung von Immunity+®**  
Nach 20 Jahren Forschung entwickelte Dr. Bonnie Mallard vom Ontario Veterinary College an der Universität of Guelph ein patentiertes Testsystem, mit dem Rinder als hoch-, mittel- oder schwach immun eingestuft werden können. Semex ging eine exklusive Partnerschaft mit Dr. Mallard und der Universität of Guelph ein, um die High Immune Response (HIR)-Technologie den Milchviehhaltern in Form von Immunity+ Bullen anbieten zu können.
- 2012** ○ **Semex investiert in Tairana Central de Inseminação Artificial, Brasilien**  
Mit dem Ziel der globalen Produktionserweiterung investiert Semex in ein Besamungs-Zentrum in Brasilien.
- 2013** ○ **Eröffnung eines Boviteq-Labors in den USA**  
Die ersten Eizellen trafen zur Befruchtung im neuen Labor in Madison, Wisconsin, ein.
- 2013** ○ **Semex investiert in eine Partnerschaft mit der Cenatte-Group in Brasilien**
- 2013** ○ **Gründung des Progenesis-Programms**  
Progenesis wurde als das branchenführende interne Milchrinderzuchtprogramm durch Semex gegründet.
- 2014** ○ **Mainstream Manifold** produziert 1 Mio. Dosen Sperma
- 2014** ○ **Bau einer neuen Quarantäne-Station in Brockville, Ontario, Kanada**  
Mit einer Kapazität von 230 Jungbullen und dem Ziel, wertvolle Jungbullen individuell zu betreuen, dient diese neue Einrichtung als Anlaufstelle für alle Bullen, die neu in die Zucht kommen.



SORTING LABOR FÜR GESEXTES SPERMA



PAUL LARMER, SEMEX CEO 2007-2023

## Zeit der Veränderung

Die Zeit verging und das Unvermeidliche trat ein: Da die Europäer in großem Umfang nordamerikanische Holstein-Genetik importiert hatten, verzeichneten sie mit ihren eigenen Zuchtprogrammen mehr und mehr Erfolge und mit der Zeit verringerte sich die Nachfrage nach Importsperma von bewährten Spitzenbulln. Auch die Amerikaner beschlossen, in das Geschäft einzusteigen und begannen, Holstein-Samen zu exportieren, was den Wettbewerb auf dem Markt durch nun auch zahlreiche verfügbare US-Bullen zusätzlich ankurbelte.

Die 1990er Jahre brachten uns zurück in die Realität: Die Einnahmen der Semex-Gruppe stagnierten aus allen o.g. Gründen und in der Zwischenzeit wurde es schwierig, die Ausgaben an die neuen Gegebenheiten auf dem Exportmarkt anzupassen. Mehr Jungbulln als je zuvor mussten getestet werden, um eine ausreichend hohe Anzahl von bewährten Elitebulln zu produzieren, die nun die Einzigen waren, die sich auf dem Exportmarkt verkaufen ließen.

Aufgrund der relativ geringen Größe der kanadischen Station war es aber praktisch unmöglich, immer genügend Spitzenverereber zur Verfügung zu haben, um die Einnahmen zu erzielen, die benötigt wurden, um wettbewerbsfähig bleiben zu können. Nach und nach verschwanden die „Goldenen Jahre“ und wurden von mageren Jahren abgelöst, die noch eine ganze Weile andauern sollten. Das Überleben des Unternehmens stand auf dem Spiel.

Allen kanadischen Besamungsstationen war klar geworden, dass keines von ihnen allein lange überleben würde. Auf die eine oder andere Weise würden sie ihre Kräfte bündeln müssen. Andernfalls wäre eine nach der anderen gezwungen eigenständig, einen oder mehrere Partner für die Vermarktung im Ausland zu finden, was dem Ansehen der kanadischen Genetik langfristig abträglich gewesen wäre.

Als sie dies begriffen hatten, musste einen Weg gefunden werden, sich auf eine Partnerschaft zu einigen, die Synergien fördert, gleichzeitig aber auch genügend lokalen Spielraum bietet. Die Verhandlungen waren schwierig und dauerten länger als erwartet, da jahrzehntelang praktizierte Ansätze in Frage gestellt werden mussten.

## Die neue Ära

Am 1. Januar 1997 wurde die Semex-Alliance offiziell ins Leben gerufen. Der Name Semex wurde wegen seines weltweiten Ansehens beibehalten, und die neue Einheit behielt das internationale Marketingmandat der ursprünglichen Semex bei. Auch waren die Partner der Ansicht, dass der Name „Semex“ sie seit Jahren gut repräsentiert hatte.

Grundprinzip der Allianz bestand darin, dass alle Bulln in das Eigentum der neuen Semex übergehen sollten, damit die Einnahmen entsprechend dem Eigentumsanteil der einzelnen Gründungsmitglieder verteilt werden konnten. Die neue juristische Person musste daher einen Verwaltungsrat haben, in dem alle Regionen entsprechend ihrer Anteile vertreten waren, um eine starke Einheit und ein nationales Zugehörigkeitsgefühl zu wahren.

Der Verwaltungsrat dieser neuen Einheit bat mich, ihr Direktor zu werden und ihre Tätigkeit aufzunehmen. Als die Mitglieder des Führungsteams ausgewählt wurden, empfahl ich dem Vorstand, Paul Larmer, den damaligen Generaldirektor von Gencor, zum internationalen Marketing- und Verkaufsdirektor zu ernennen sowie Pierre Laliberté, der das Zuchtprogramm bei CIAQ geleitet hatte, die die Leitung des Zuchtprogramms bei der Semex-Alliance zu übertragen.

Das Führungsteam bestand aus Pierre, Paul, dem Verantwortlichen für den Finanzbereich, und mir. Wir alle mussten viel lernen, und wir mussten innovativ sein, denn diese neue und formellere Struktur führte uns in bisher unbekanntes Terrain.

Obwohl es bei der Umstellung einige Probleme gab, erwies sich die neue Regelung als sehr gut und ermöglichte es der kanadischen

Rinderzuchtbranche weiterhin zu florieren und ihre Rolle als Weltmarktführer zu behaupten, obwohl die Anzahl der kanadischen Milchkühe im Vergleich zu vielen anderen Ländern der Welt verhältnismäßig gering ist.

Im Jahr 2007 wurde Paul Larmer zum CEO von Semex ernannt. Er übernahm seine neue Aufgabe mit der gleichen Ernsthaftigkeit und Sorgfalt, die er von je her an den Tag gelegt hatte.

Er umgab sich mit kompetenten Partnern, förderte den Dialog und die Zusammenarbeit mit Wissenschaftlern und setzte sich für die traditionelle Zusammenarbeit zwischen Semex und kanadischen Genetikpartnern ein.

Unter seiner Führung und der Leitung des Verwaltungsrats passte sich das Unternehmen an die immer zahlreicheren, internationalen regulatorischen und geopolitischen Herausforderung an und hat es geschafft, seine Einnahmequellen zu diversifizieren.

Wir dürfen nicht vergessen, dass es die genomische Bullenauswahl bei der Gründung der Semex-Alliance noch nicht gab. Auch wenn es den Gründern nicht bewusst war, bereitete ihre Vision das neue Unternehmen auf Herausforderungen vor, die jeder Partner allein niemals finanziell hätte bewältigen können. Boviteq spielte daher eine wichtige Rolle in der Anpassungsstrategie von Semex im Zeitalter der Genomik und trug zur Diversifizierung der Einnahmeströme des Unternehmens bei.

Das „neue“ Semex hat sich nun länger gehalten als das ursprüngliche Semex. Das ist ein wunderbarer Erfolg für alle kanadischen Züchter, vom Atlantik bis zum Pazifik. Dieses Wachstum wurde durch die Weisheit der Manager und die Hingabe der Mitarbeiter ermöglicht, die durch die Führung des Vorstands inspiriert und geleitet wurden.

Es war ein Privileg, den 50. Geburtstag von Semex mitzuerleben und während dieser Zeit Teil des Unternehmens gewesen zu sein. Die Geschichte ist sowohl inspirierend als auch schön.

Lang lebe Semex!!

- 2014** ○ **Eröffnung einer europäischen Produktionsstätte**  
Semex eröffnet seine neue, erweiterte Produktionsstätte Génbank-Semex Hungary in Mezohegyes, Ungarn, um den weltweiten Bedarf des Unternehmens mit Bullenhaltung, Samengewinnung, -verarbeitung und -vertrieb zu decken.
- 2015** ○ **Neuer globaler Hauptsitz**  
Semex verlegt seine Verwaltungsmitarbeiter in die neue globale Hauptgeschäftsstelle am 5653 Hwy 6 North, Guelph, Ontario, Kanada
- 2016** ○ **Crackholm Fever** produziert 1 Mio. Dosen Sperma. Semex führt die Branche mit 13 Vererbern an, die mindestens 1 Million Dosen produziert und verkauft haben.
- 2018** ○ **Elevate® liefert Ergebnisse zur weiblichen Immunität** Als Branchenneuheit und exklusives Semex-Produkt liefert der Elevate-Test genomische Zucht- und Vergleichswerte für weibliche Tiere auf der Grundlage ihrer genetischen bedingten Immunität
- 2019** ○ **Gründung einer internen Produktentwicklungspartnerschaft mit Vierra Dairy Farms**
- 2021** ○ **Eröffnung der Partnerschaft von Boviteq Kalifornien mit Vierra Dairy Farms**
- 2021** ○ **Boviteq bringt seine Technologien direct auf die Betriebe und stellt die Boviteq Blue Box, ein mobiles IVF-Labor, vor**
- 2021** ○ **Erweiterung der Stallungen und des Spermalabors**  
Mit dem Ziel, die Tierhaltung zu verbessern, den Komfort für die Bullen zu erhöhen und die Kapazität zu steigern, investiert Semex in den Ausbau seiner Stallungen und Labore am globalen Hauptsitz in Kanada.
- 2022**
- 2022** ○ **Boviteq expandiert mit globalen Lizenznehmern in Großbritannien, Frankreich, der Schweiz, Italien und Westkanada**
- 2022** ○ **Eröffnung des Boviteq-Labors in Syracuse, New York, USA**
- 2023** ○ **Einführung des weltweit ersten Methan-Indexes**  
Semex erarbeitet in Kooperation mit LactaNet einen Methan-Index für Milchrinder. Elevate-Benutzer erhalten einen Methan-Index für alle genomisch getesteten Kühe, welcher es ermöglicht, in Verbindung mit den Methan-Effizienzwertwerten der Semex-Bullen, die Methanemissionen in Herden zu überwachen und zu reduzieren.

○  
**HEUTE**



# HAH ALLGAUD

HB-Nr.: 500 664 • aAa: 423



LEISTUNG  
FUNDAMENT  
EUTER

## ALLIGATOR V: KINGBOY X GYMNAST V: DOORSOPEN

<b>HAH Gymnast Iwanka EX-90</b>	LL: 56.066 kg M - 3,6% 2.020 kg F - 3,4% 1.927 kg E
<b>WHO 1st Class Inki VG-87</b>	LL: 43.771 kg M - 3,7% 1.613 kg F - 3,4% 1.613 kg E
<b>Fanatic Indiana VG-89</b>	1. La.: 11.724 kg M - 3,7% 433 kg F - 3,3% 386 kg E

ZW Kanada	85 % Sicherheit	TPI 2.538	LPI 3.311
1.678 kg Milch	-0,16 % Fett	47 kg Fett	-0,11 % Eiweiß
		44 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	103	Mastitisresistenz	103	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	96	Zellzahl	105	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	100	Melkbarkeit	97	Met. Resistenzzuchtwert	100
Klauengesundheit	97	Temperament	101	Futtereffizienz	95
Immunity	93	Kälber Immunity	99	Methan	97

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	13				
Euteranlage	11				
Fundament	12				
Milchadel und Kraft	5				
Becken	2				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	4	orne schwer			
Eutertiefe	1	höher			
Eutertextur	9	drüsig			
Zentralband	13	stark			
Vordereuteraufhängung	3	fest			
Strichplatzierung vorne	1	enger			
Hintereuterhöhe	9	hoch			
Hintereuterbreite	12	breit			
Strichplatzierung hinten	2	enger			
Strichlänge	3	lang			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	6	fest			
Trachtenhöhe	6	hoch			
Knochenqualität	7	fein			
Hinterbeinansicht Seite	2	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	12	parallel			
Vorderbeininstellung	-2	außen			
<b>Körper</b>					
Bewegung	6	gut			
Größe	4	groß			
Vorhandhöhe	5	hoch			
Brustbreite	-2	schmal			
Körpertiefe	0	neutral			
Milchcharakter	8	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	2	stark			
Beckenneigung	-2	ansteigend			
Beckenbreite	6	breit			
Umdreherposition	-1	hinten			

# WALNUTLAWN PG BARDOWN

HB-Nr.: neu • aAa: 324



EUTER  
KLAUENGESUNDHEIT  
BECKEN

Mutter: Walnutlawn RANGER Brava

## BULLSEYE V: DELTA-LAMBDA X RANGER RED V: RUBELS RED

<b>Walnutlawn Ranger Brava VG-86</b>	1.La.: 13.293 kg M - 4,4% 579 kg F - 3,1% 418 kg E
<b>Walnutlawn Alligator Briar VG-88</b>	2.La.: 14.024 kg M - 3,9% 552 kg F - 3,4% 470 kg E
<b>Walnutlawn Abbott Breeze EX-91</b>	LL: 75.346 kg M - 4,0% 2.973 kg F - 3,4% 2.589 kg E

ZW Kanada	80 % Sicherheit	TPI 2.612	LPI 3.549
1.219 kg Milch	-0,03 % Fett	45 kg Fett	-0,01 % Eiweiß
		41 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	108	Mastitisresistenz	101	Geburtsverlauf	102
Töchter-Fruchtbarkeit	100	Zellzahl	103	Geburtsverlauf Töchter	103
Persistenz	97	Melkbarkeit	96	Met. Resistenzzuchtwert	102
Klauengesundheit	108	Temperament	102	Futtereffizienz	104
Immunity	102	Kälber Immunity	107	Methan	100

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	15				
Euteranlage	11				
Fundament	9				
Milchadel und Kraft	9				
Becken	9				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	3	orne schwer			
Eutertiefe	4	höher			
Eutertextur	7	drüsig			
Zentralband	6	stark			
Vordereuteraufhängung	7	fest			
Strichplatzierung vorne	6	enger			
Hintereuterhöhe	9	hoch			
Hintereuterbreite	12	breit			
Strichplatzierung hinten	2	enger			
Strichlänge	0	neutral			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	4	fest			
Trachtenhöhe	10	hoch			
Knochenqualität	0	neutral			
Hinterbeinansicht Seite	5	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	5	parallel			
Vorderbeininstellung	2	parallel			
<b>Körper</b>					
Bewegung	3	gut			
Größe	2	groß			
Vorhandhöhe	11	hoch			
Brustbreite	1	breit			
Körpertiefe	2	viel			
Milchcharakter	8	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	11	stark			
Beckenneigung	3	abfallend			
Beckenbreite	8	breit			
Umdreherposition	2	orne			

# WALNUTLAWN PG **BENSON**

HB-Nr.: neu • aAa: 234



Mutter: Walnutlawn Lambda Beyonce

**LEISTUNG  
FUNDAMENT  
TYP**

# PROGENESIS **ANAHITA**

HB-Nr.: 773 032 • aAa: 324



**STÄRKE  
MITTLERE GRÖSSE  
BECKEN**

## DESTINATION V: ALLIGATOR X DELTA-LAMBDA V: DELTA

<b>Walnutlawn Lambda Beyonce VG-87</b>	1.La. 200 Tage: 10.790 kg M - 3,6 % 392 kg F - 3,0 % 327 kg E
<b>Walnutlawn Alligator Briar VG-88</b>	2.La.: 14.024 kg M - 3,9 % 552 kg F - 3,4 % 470 kg E
<b>Walnutlawn Abbott Breeze EX-91</b>	LL: 75.346 kg M - 4,0 % 2.973 kg F - 3,4 % 2.589 kg E

ZW Kanada	82 % Sicherheit	TPI 2.616	LPI 3.512
1.536 kg Milch	-0,03 % Fett	58 kg Fett	0,04 % Eiweiß
		58 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	99	Mastitisresistenz	100	Geburtsverlauf	98
Töchter-Fruchtbarkeit	95	Zellzahl	98	Geburtsverlauf Töchter	103
Persistenz	95	Melkbarkeit	101	Met. Resistenzzuchtwert	98
Klauengesundheit	98	Temperament	98	Futtereffizienz	103
Immunity	104	Kälber Immunity	114	Methan	93

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	16				
Euteranlage	13				
Fundament	14				
Milchadel und Kraft	10				
Becken	2				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	2	orne schwer			
Eutertiefe	2	höher			
Eutertextur	11	drüsig			
Zentralband	13	stark			
Vordereuteraufhängung	7	fest			
Strichplatzierung vorne	1	enger			
Hintereuterhöhe	9	hoch			
Hintereuterbreite	15	breit			
Strichplatzierung hinten	4	enger			
Strichlänge	1	lang			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	9	fest			
Trachtenhöhe	13	hoch			
Knochenqualität	9	fein			
Hinterbeinansicht Seite	-2	steiler			
Hinterbeinansicht hinten	14	parallel			
Vorderbeininstellung	-2	außen			
<b>Körper</b>					
Bewegung	7	gut			
Größe	8	groß			
Vorhandhöhe	9	hoch			
Brustbreite	2	breit			
Körpertiefe	5	viel			
Milchcharakter	10	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	5	stark			
Beckenneigung	-3	ansteigend			
Beckenbreite	3	breit			
Umdreherposition	-1	hinten			

## ALCOVE V: DUKE X DELTA-LAMBDA V: DELTA

<b>Mystique Delta-Lambda Anis VG-89</b>	2. La.: 14.709 kg M - 4,1 % 597 kg F 3,4 % 501 kg E
<b>Mystique Extreme Abricot EX-94</b>	LL: 106.575 kg M - 4,1 % 4.407 kg F - 3,3 % 3.552 kg E
<b>Mystique McCutchen April EX-93</b>	LL: 90.416 kg M - 3,7 % 3.336 kg F - 3,2 % 2.925 kg E

ZW Kanada	85 % Sicherheit	TPI 2.760	LPI 3.683
1.097 kg Milch	0,24 % Fett	71 kg Fett	0,05 % Eiweiß
		44 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	105	Mastitisresistenz	99	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	102	Zellzahl	98	Geburtsverlauf Töchter	97
Persistenz	101	Melkbarkeit	97	Met. Resistenzzuchtwert	98
Klauengesundheit	103	Temperament	98	Futtereffizienz	101
Immunity	98	Kälber Immunity	98	Methan	101

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	16				
Euteranlage	12				
Fundament	11				
Milchadel und Kraft	13				
Becken	8				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	7	orne schwer			
Eutertiefe	1	höher			
Eutertextur	3	drüsig			
Zentralband	3	stark			
Vordereuteraufhängung	9	fest			
Strichplatzierung vorne	-1	weiter			
Hintereuterhöhe	12	hoch			
Hintereuterbreite	13	breit			
Strichplatzierung hinten	-2	weiter			
Strichlänge	1	lang			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	6	fest			
Trachtenhöhe	9	hoch			
Knochenqualität	1	fein			
Hinterbeinansicht Seite	1	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	2	parallel			
Vorderbeininstellung	7	parallel			
<b>Körper</b>					
Bewegung	6	gut			
Größe	2	groß			
Vorhandhöhe	3	hoch			
Brustbreite	10	breit			
Körpertiefe	9	viel			
Milchcharakter	7	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	4	stark			
Beckenneigung	4	abfallend			
Beckenbreite	5	breit			
Umdreherposition	8	orne			

GENOMAX

# PROGENESIS POPNLOCK

HB-Nr.: 772 911 • aAa: 243



LEISTUNG  
ALLROUNDER  
BECKEN

CONWAY V: RENEGADE X ALTAZZAZZLE V: MARIUS

Progenesis Zazzle Paprika EX-91	2. La.: 16.162 kg M - 3,8 % 608 kg F - 3,2 % 523 kg E
Progenesis Milktime Pinto VG-88	LL: 52.096 kg M - 4,1 % 2.153 kg F - 3,3 % 1.737 kg E
Progenesis Superhero Portneuf VG-85	2. La.: 12.582 kg M - 5,2 % 654 kg F - 3,8 % 474 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.939	LPI 3.759
1.567 kg Milch	0,46 % Fett	118 kg Fett	0,21 % Eiweiß
			81 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	99	Mastitisresistenz	103	Geburtsverlauf	100
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	102	Melkbarkeit	96	Met. Resistenzzuchtwert	105
Klauengesundheit	98	Temperament	100	Futtereffizienz	97
Immunity	98	Kälber Immunity	96	Methan	105

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	12				
Euteranlage	8				
Fundament	9				
Milchadel und Kraft	11				
Becken	9				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
Euterboden	-4	hinten tiefer			
Eutertiefe	3	höher			
Eutertextur	7	drüsig			
Zentralband	0	neutral			
Vordereuteraufhängung	8	fest			
Strichplatzierung vorne	8	enger			
Hintereuterhöhe	4	hoch			
Hintereuterbreite	8	breit			
Strichplatzierung hinten	1	enger			
Strichlänge	-3	kurz			
Fesselung	0	neutral			
Trachtenhöhe	4	hoch			
Knochenqualität	7	fein			
Hinterbeinansicht Seite	2	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	5	parallel			
Vorderbeininstellung	7	parallel			
Bewegung	4	gut			
Größe	6	groß			
Vorhandhöhe	0	neutral			
Brustbreite	6	breit			
Körpertiefe	4	viel			
Milchcharakter	10	viel			
Lende	8	stark			
Beckenneigung	4	abfallend			
Beckenbreite	7	breit			
Umdreherposition	4	vorne			

ZW Interbull	74 % Sicherheit				
1.568 kg Milch	0,20 % Fett	86 kg Fett	-0,02 % Eiweiß	52 kg Eiweiss	
RZG	140	RZE	119	RZS	104
RZEuro	1828	Körper	112	RZN	109
RZÖko	124	Fundament	101	RZR	103
RZM	145	Euter	113	RZD	102

# 3STAR OH SHIELD RC

HB-Nr.: 773 086 • aAa: 234



FITNESS  
FUNDAMENT  
FÄRSENBULLE

MONTEVERDI V: ALTAZZAZZLE X RUBELS RED V: ARGO

K&L OH Shiner	1. La.: 12.799 kg M - 4,4 % 560 kg F - 3,6 % 463 kg E
Hunter K&L SV Sunny GP-84	1. La.: 11.180 kg M - 4,3 % 485 kg F - 3,5 % 391 kg E
DG HS Schreuer Sunny	n. v.

ZW Kanada	82 % Sicherheit	TPI 3.095	LPI 3.736
1.413 kg Milch	0,52 % Fett	116 kg Fett	0,19 % Eiweiß
			71 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	106	Mastitisresistenz	100	Geburtsverlauf	104
Töchter-Fruchtbarkeit	99	Zellzahl	104	Geburtsverlauf Töchter	107
Persistenz	105	Melkbarkeit	96	Met. Resistenzzuchtwert	104
Klauengesundheit	102	Temperament	102	Futtereffizienz	98
Immunity	95	Kälber Immunity	96	Methan	107

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	10				
Euteranlage	5				
Fundament	12				
Milchadel und Kraft	5				
Becken	6				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
Euterboden	-3	hinten tiefer			
Eutertiefe	2	höher			
Eutertextur	3	drüsig			
Zentralband	-6	schwach			
Vordereuteraufhängung	4	fest			
Strichplatzierung vorne	3	enger			
Hintereuterhöhe	4	hoch			
Hintereuterbreite	7	breit			
Strichplatzierung hinten	-4	weiter			
Strichlänge	2	lang			
Fesselung	4	fest			
Trachtenhöhe	6	hoch			
Knochenqualität	5	fein			
Hinterbeinansicht Seite	4	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	9	parallel			
Vorderbeininstellung	4	parallel			
Bewegung	6	gut			
Größe	3	groß			
Vorhandhöhe	1	hoch			
Brustbreite	0	neutral			
Körpertiefe	-2	wenig			
Milchcharakter	8	viel			
Lende	4	stark			
Beckenneigung	5	abfallend			
Beckenbreite	7	breit			
Umdreherposition	2	vorne			

ZW Interbull	74 % Sicherheit				
1.421 kg Milch	0,41 % Fett	104 kg Fett	0,06 % Eiweiß	55 kg Eiweiss	
RZG	154	RZE	131	RZS	111
RZEuro	2262	Körper	112	RZN	117
RZÖko	132	Fundament	114	RZR	101
RZM	151	Euter	119	RZD	103

# PROGENESIS LANDFALL

HB-Nr.: 772 993 • aAa: 432



MITTLERER RAHMEN  
ROBOTEREIGNUNG  
FITNESS

## LUGNUT V: ALCOVE X HIGHJUMP V: POSITIVE

**Progenesis Highjump Leader VG-88** 1. La.: 11.772 kg M - 4,4 % 523 kg F - 3,8 % 450 kg E  
**Peak Robert Lainey GP-80** 1. La.: 10.991 kg M - 4,4 % 487 kg F - 3,5 % 379 kg E  
**BOMAZ Outsiders 7727** n.v.

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.816	LPI 3.675
983 kg Milch	0,43 % Fett	91 kg Fett	0,33 % Eiweiß
		75 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale			
Herdenverbleib	102	Mastitisresistenz	101
Töchter-Fruchtbarkeit	100	Zellzahl	101
Persistenz	103	Melkbarkeit	102
Klauengesundheit	105	Temperament	102
Immunity	96	Kälber Immunity	100
		Methan	101
		Geburtsverlauf	102
		Geburtsverlauf Töchter	101
		Met. Resistenzzuchtwert	104
		Futtereffizienz	104

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					9
Euteranlage					7
Fundament					8
Milchadel und Kraft					6
Becken					2

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	-1	hinten tiefer			
Eutertiefe	-1	tiefer			
Eutertextur	4	drüsig			
Zentralband	0	neutral			
Vordereuteraufhängung	5	fest			
Strichplatzierung vorne	-1	weiter			
Hintereuterhöhe	4	hoch			
Hintereuterbreite	7	breit			
Strichplatzierung hinten	-4	weiter			
Strichlänge	4	lang			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	-2	weich			
Trachtenhöhe	3	hoch			
Knochenqualität	3	fein			
Hinterbeinansicht Seite	6	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	2	parallel			
Vorderbeinansicht	3	parallel			
Bewegung	8	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	-1	klein			
Vorhandhöhe	-1	niedrig			
Brustbreite	4	breit			
Körpertiefe	2	viel			
Milchcharakter	4	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	0	neutral			
Beckenneigung	0	neutral			
Beckenbreite	3	breit			
Umdreherposition	2	vorne			

# PROGENESIS KENDRICK

HB-Nr.: 773 072 • aAa: 531



MILCH KG  
STÄRKE  
BECKEN

Mutter: Dulet Delta-Lambda Katrina

## ALCOVE V: DUKE X DELTA-LAMBDA V: DELTA

**Dulet Delta-Lambda Katrina EX-90** 2. La.: 15.111 kg M - 4,2 % 638 kg F - 3,2 % 490 kg E  
**Dulet Diamond Karvy EX-90** LL: 127.602 kg M - 4,6 % 5.817 kg F - 3,5 % 4.476 kg E  
**Dulet Artes Karlotte VG-88** LL: 60.992 kg M - 4,3 % 2.623 kg F - 3,4 % 2.086 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.854	LPI 3.655
2.481 kg Milch	0,01 % Fett	101 kg Fett	-0,02 % Eiweiß
		84 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale			
Herdenverbleib	104	Mastitisresistenz	100
Töchter-Fruchtbarkeit	97	Zellzahl	102
Persistenz	100	Melkbarkeit	96
Klauengesundheit	95	Temperament	103
Immunity	99	Kälber Immunity	103
		Methan	103
		Geburtsverlauf	102
		Geburtsverlauf Töchter	96
		Met. Resistenzzuchtwert	98
		Futtereffizienz	102

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					10
Euteranlage					5
Fundament					7
Milchadel und Kraft					12
Becken					8

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	4	vorne schwer			
Eutertiefe	-5	tiefer			
Eutertextur	0	neutral			
Zentralband	1	stark			
Vordereuteraufhängung	4	fest			
Strichplatzierung vorne	5	enger			
Hintereuterhöhe	7	hoch			
Hintereuterbreite	13	breit			
Strichplatzierung hinten	3	enger			
Strichlänge	0	neutral			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	4	fest			
Trachtenhöhe	5	hoch			
Knochenqualität	0	neutral			
Hinterbeinansicht Seite	1	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	0	neutral			
Vorderbeinansicht	7	parallel			
Bewegung	2	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	-1	klein			
Vorhandhöhe	-1	niedrig			
Brustbreite	7	breit			
Körpertiefe	9	viel			
Milchcharakter	10	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	2	stark			
Beckenneigung	8	abfallend			
Beckenbreite	6	breit			
Umdreherposition	8	vorne			

GENOMAX

# PROGENESIS **LOVER**

HB-Nr.: 773 294 • aAa: 234



**ALLROUNDER**  
**MITTLERER RAHMEN**  
**DAIRY STRENGTH**

## BULLSEYE V: DELTA-LAMBDA X HIGHJUMP V: POSITIVE

<b>Progenesis HighJump Leader VG-88</b>	1. La.: 11.772 kg M - 4,4 % 523 kg F - 3,8 % 450 kg E
<b>Peak Robert Lainey GP-80</b>	1. La.: 10.991 kg M - 4,4 % 487 kg F - 3,5 % 379 kg E
<b>BOMAZ Outsiders 7727</b>	n.v.

ZW Kanada	81 % Sicherheit	TPI 2.703	LPI 3.602
815 kg Milch	0,28 % Fett	66 kg Fett	0,02 % Eiweiß
			31 kg Eiweiss

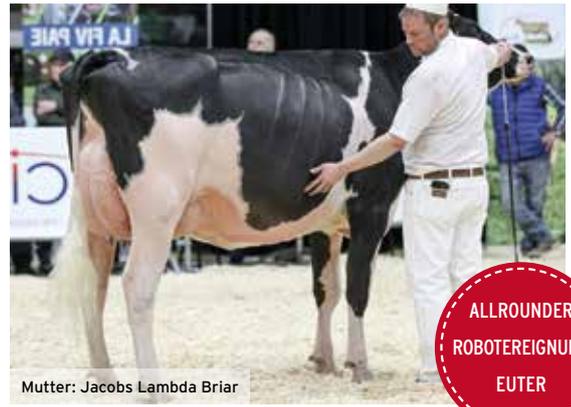
Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenerbleib	103	Mastitisresistenz	100	Geburtsverlauf	102
Töchter-Fruchtbarkeit	103	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	100	Melkbarkeit	100	Met. Resistenzzuchtwert	105
Klauengesundheit	109	Temperament	104	Futtereffizienz	103
Immunity	95	Kälber Immunity	102	Methan	104

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	15					
Euteranlage	10					
Fundament	11					
Milchadel und Kraft	12					
Becken	8					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	2	orne schwer			
	Eutertiefe	-1	tief			
	Eutertextur	6	drüsig			
	Zentralband	4	stark			
	Vordereuteraufhängung	7	fest			
	Strichplatzierung vorne	8	enger			
Fundament	Hintereuterhöhe	10	hoch			
	Hintereuterbreite	11	breit			
	Strichplatzierung hinten	3	enger			
	Strichlänge	0	neutral			
	Fesselung	4	fest			
	Trachtenhöhe	8	hoch			
	Knochenqualität	3	fein			
	Hinterbeinansicht Seite	1	gewinkelter			
	Hinterbeinansicht hinten	4	parallel			
	Vorderbeininstellung	4	parallel			
Körper	Bewegung	6	gut			
	Größe	1	groß			
	Vorhandhöhe	9	hoch			
	Brustbreite	5	breit			
	Körpertiefe	9	viel			
Becken	Milchcharakter	8	viel			
	Lende	8	stark			
	Beckenneigung	2	abfallend			
	Beckenbreite	5	breit			
Umdreherposition	4	vorne				

# JACOBS **BREAKUP**

HB-Nr.: 773 273 • aAa: 342



**ALLROUNDER**  
**ROBOTEREINIGUNG**  
**EUTER**

Mutter: Jacobs Lambda Briar

## MATCHLESS V: ALLIGATOR X DELTA-LAMBDA V: DELTA

<b>Jacobs Delta-Lambda Briar VG-89</b>	1. La.: 11.385 kg M - 4,2 % 484 kg F - 3,2 % 366 kg E
<b>Jacobs Unix Brilliant VG-86</b>	1. La.: 12.175 kg M - 3,6 % 438 kg F - 3,1 % 373 kg E
<b>Jacobs Goldwyn Britany EX-96</b>	LL: 61.062 kg M - 4,1 % 2.502 kg F - 3,3 % 2.033 kg E

ZW Kanada	80 % Sicherheit	TPI 2.562	LPI 3.400
1.098 kg Milch	0,04 % Fett	48 kg Fett	-0,02 % Eiweiß
			36 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenerbleib	103	Mastitisresistenz	100	Geburtsverlauf	100
Töchter-Fruchtbarkeit	101	Zellzahl	103	Geburtsverlauf Töchter	99
Persistenz	103	Melkbarkeit	100	Met. Resistenzzuchtwert	99
Klauengesundheit	98	Temperament	102	Futtereffizienz	101
Immunity	101	Kälber Immunity	103	Methan	97

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	13					
Euteranlage	12					
Fundament	8					
Milchadel und Kraft	7					
Becken	4					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	-1	hinten tiefer			
	Eutertiefe	3	höher			
	Eutertextur	9	drüsig			
	Zentralband	8	stark			
	Vordereuteraufhängung	6	fest			
	Strichplatzierung vorne	-2	weiter			
Fundament	Hintereuterhöhe	7	hoch			
	Hintereuterbreite	13	breit			
	Strichplatzierung hinten	-3	weiter			
	Strichlänge	3	lang			
	Fesselung	3	fest			
	Trachtenhöhe	9	hoch			
	Knochenqualität	6	fein			
	Hinterbeinansicht Seite	4	gewinkelter			
	Hinterbeinansicht hinten	6	parallel			
	Vorderbeininstellung	0	neutral			
Körper	Bewegung	1	gut			
	Größe	6	groß			
	Vorhandhöhe	2	hoch			
	Brustbreite	2	breit			
	Körpertiefe	2	viel			
Becken	Milchcharakter	7	viel			
	Lende	5	stark			
	Beckenneigung	0	neutral			
	Beckenbreite	7	breit			
Umdreherposition	-1	hinten				

# FEPRO LINDT

HB-Nr.: 773 274 • aAa: 234



FUNDAMENT  
ZENTRALBAND  
TYP

## DELTA-LAMBDA V: DELTA X PERFECT V: RENEGADE

<b>Fepro Perfect Lindor VG-86</b>	1. La.: 12.391 kg M - 4,5 % 557 kg F - 3,3 % 412 kg E
<b>Fepro Crushtime Lucky VG-85</b>	1. La.: 9.893 kg M - 4,6 % 459 kg F - 3,7 % 366 kg E
<b>Fepro Kingroyal Liqueur VG-85</b>	1. La.: 8.600 kg M - 4,2 % 359 kg F - 3,5 % 303 kg E

ZW Kanada	85 % Sicherheit	TPI 2.801	LPI 3.593
722 kg Milch	0,27 % Fett	60 kg Fett	0,06 % Eiweiß
		34 kg Eiweiss	

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	107	Mastitisresistenz	100	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	101	Zellzahl	100	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	101	Melkbarkeit	101	Met. Resistenzzuchtwert	103
Klauengesundheit	99	Temperament	106	Futtereffizienz	102
Immunity	97	Kälber Immunity	102	Methan	105

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	16					
Euteranlage	11					
Fundament	14					
Milchadel und Kraft	10					
Becken	7					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	2 vorne schwer				
	Eutertiefe	3 höher				
	Eutertextur	10 drüsig				
	Zentralband	8 stark				
	Vordereuteraufhängung	8 fest				
	Strichplatzierung vorne	6 enger				
	Hintereuterhöhe	9 hoch				
Fundament	Hintereuterbreite	12 breit				
	Strichplatzierung hinten	8 enger				
	Strichlänge	2 lang				
	Fesselung	3 fest				
	Trachtenhöhe	13 hoch				
	Knochenqualität	10 fein				
	Hinterbeinansicht Seite	4 gewinkelter				
Körper	Hinterbeinansicht hinten	9 parallel				
	Vorderbeininstellung	2 parallel				
	Bewegung	6 gut				
	Größe	6 groß				
	Vorhandhöhe	7 hoch				
	Brustbreite	-1 schmal				
	Körpertiefe	5 viel				
Becken	Milchcharakter	12 viel				
	Lende	9 stark				
	Beckenneigung	2 abfallend				
Beckenbreite	7 breit					
Umdreherposition	1 vorne					

# COMESTAR LUXUOR

HB-Nr.: 773 229 • aAa: 234



FUNDAMENT  
TÖCHTER-  
FRUCHTBARKEIT  
STRICHLÄNGE

## ACTIONMAN V: ALLIGATOR X PERFECT V: RENEGADE

<b>Comestar Latinet Perfect VG-87</b>	1. La.: 257 Tage: 10.592 kg M - 4,6 % 489 kg F - 3,4 % 360 kg E
<b>Comestar Tropic Latasha VG-88</b>	2. La.: 12.511 kg M - 3,9 % 489 kg F - 3,6 % 449 kg E
<b>Comestar Unix Lanike VG-88</b>	LL: 53.950 kg M - 3,8 % 2.025 kg F - 3,2 % 1.746 kg E

ZW Kanada	79 % Sicherheit	TPI 2.566	LPI 3.406
485 kg Milch	-0,03 % Fett	16 kg Fett	0,02 % Eiweiß
		19 kg Eiweiss	

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	105	Mastitisresistenz	103	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	103	Zellzahl	104	Geburtsverlauf Töchter	103
Persistenz	99	Melkbarkeit	101	Met. Resistenzzuchtwert	101
Klauengesundheit	98	Temperament	100	Futtereffizienz	106
Immunity	107	Kälber Immunity	107	Methan	99

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	16					
Euteranlage	12					
Fundament	14					
Milchadel und Kraft	6					
Becken	10					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	5 vorne schwer				
	Eutertiefe	5 höher				
	Eutertextur	9 drüsig				
	Zentralband	9 stark				
	Vordereuteraufhängung	6 fest				
	Strichplatzierung vorne	5 enger				
	Hintereuterhöhe	8 hoch				
Fundament	Hintereuterbreite	8 breit				
	Strichplatzierung hinten	0 neutral				
	Strichlänge	4 lang				
	Fesselung	6 fest				
	Trachtenhöhe	10 hoch				
	Knochenqualität	4 fein				
	Hinterbeinansicht Seite	2 gewinkelter				
Körper	Hinterbeinansicht hinten	13 parallel				
	Vorderbeininstellung	-4 außen				
	Bewegung	5 gut				
	Größe	6 groß				
	Vorhandhöhe	7 hoch				
	Brustbreite	2 breit				
	Körpertiefe	0 neutral				
Becken	Milchcharakter	5 viel				
	Lende	9 stark				
	Beckenneigung	6 abfallend				
Beckenbreite	7 breit					
Umdreherposition	6 vorne					

GENOMAX

# PROGENESIS KELO

HB-Nr.: 772 873 • aAa: 234



LEISTUNG  
MITTLERER  
RAHMEN  
EUTER

LUGNUT V: ALCOVE X DELTA-LAMBDA V: DELTA

Dulet Delta-Lambda Katrina EX-90	2. La.: 15.111 kg M - 4,2 % 638 kg F - 3,2 % 490 kg E
Dulet Diamond Karvy EX-90	LL: 127.602 kg M - 4,6 % 5.817 kg F - 3,5 % 4.476 kg E
Dulet Artes Karlote VG-88	LL: 60.992 kg M - 4,3 % 2.623 kg F - 3,4 % 2.086 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.755	LPI 3.573
1.538 kg Milch	0,03 % Fett	66 kg Fett	0,04 % Eiweiß
		59 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	107	Mastitisresistenz	105	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	105	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	105	Melkbarkeit	97	Met. Resistenzzuchtwert	98
Klauengesundheit	102	Temperament	101	Futtereffizienz	104
Immunity	104	Kälber Immunity	104	Methan	99

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	10				
Euteranlage	10				
Fundament	7				
Milchadel und Kraft	3				
Becken	1				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	-1	hinten tiefer			
Eutertiefe	4	höher			
Eutertextur	4	drüsig			
Zentralband	3	stark			
Vordereuteraufhängung	7	fest			
Strichplatzierung vorne	2	enger			
Hintereuterhöhe	5	hoch			
Hintereuterbreite	8	breit			
Strichplatzierung hinten	0	neutral			
Strichlänge	2	lang			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	3	fest			
Trachtenhöhe	6	hoch			
Knochenqualität	2	fein			
Hinterbeinansicht Seite	4	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	1	parallel			
Vorderbeinansicht	3	parallel			
Bewegung	4	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	0	neutral			
Vorhandhöhe	-4	niedrig			
Brustbreite	1	breit			
Körpertiefe	1	viel			
Milchcharakter	3	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	0	neutral			
Beckenneigung	2	abfallend			
Beckenbreite	-1	schmal			
Umdreherposition	0	neutral			

# PROGENESIS KIRK

HB-Nr.: 772 920 • aAa: 243



MILCH KG  
ROBOTEREINIGUNG  
BECKEN

LUGNUT V: ALCOVE X DELTA-LAMBDA V: DELTA

Dulet Delta-Lambda Katrina EX-90	2. La.: 15.111 kg M - 4,2 % 638 kg F - 3,2 % 490 kg E
Dulet Diamond Karvy EX-90	LL: 127.602 kg M - 4,6 % 5.817 kg F - 3,5 % 4.476 kg E
Dulet Artes Karlote VG-88	LL: 60.992 kg M - 4,3 % 2.623 kg F - 3,4 % 2.086 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.773	LPI 3.527
1.778 kg Milch	0,01 % Fett	73 kg Fett	0,04 % Eiweiß
		67 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	105	Mastitisresistenz	102	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	100
Persistenz	101	Melkbarkeit	95	Met. Resistenzzuchtwert	100
Klauengesundheit	93	Temperament	101	Futtereffizienz	105
Immunity	102	Kälber Immunity	108	Methan	98

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	10				
Euteranlage	7				
Fundament	8				
Milchadel und Kraft	4				
Becken	6				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	-3	hinten tiefer			
Eutertiefe	1	höher			
Eutertextur	2	drüsig			
Zentralband	-1	schwach			
Vordereuteraufhängung	5	fest			
Strichplatzierung vorne	-2	weiter			
Hintereuterhöhe	5	hoch			
Hintereuterbreite	7	breit			
Strichplatzierung hinten	-4	weiter			
Strichlänge	5	lang			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	6	fest			
Trachtenhöhe	6	hoch			
Knochenqualität	3	fein			
Hinterbeinansicht Seite	-1	steiler			
Hinterbeinansicht hinten	3	parallel			
Vorderbeinansicht	4	parallel			
Bewegung	3	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	3	groß			
Vorhandhöhe	-6	niedrig			
Brustbreite	1	breit			
Körpertiefe	1	viel			
Milchcharakter	4	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	5	stark			
Beckenneigung	6	abfallend			
Beckenbreite	2	breit			
Umdreherposition	5	vorne			

# MYSTIQUE ANIMATION RC

HB-Nr.: 772 877 • aAa: 342



**NUR GESEXT VERFÜGBAR**

**ALLROUNDER  
EUTERGESUNDHEIT  
FUNDAMENT**

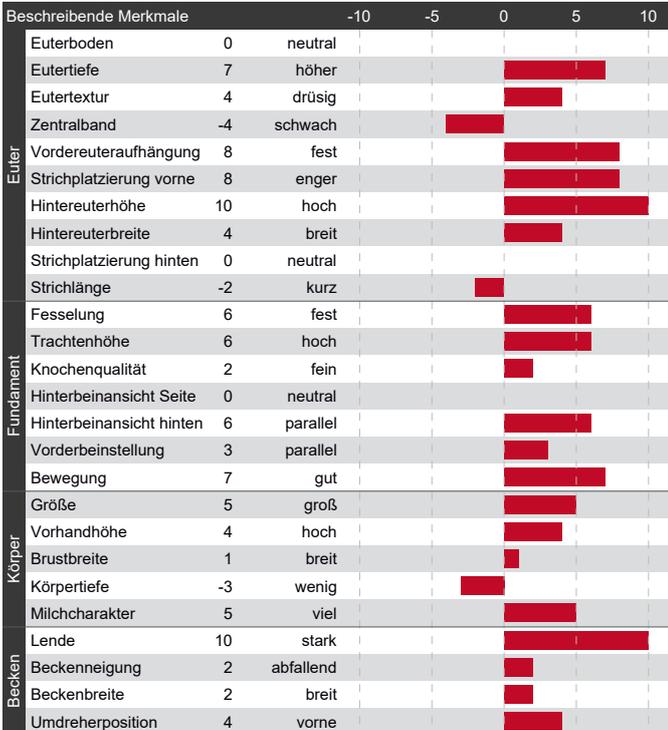
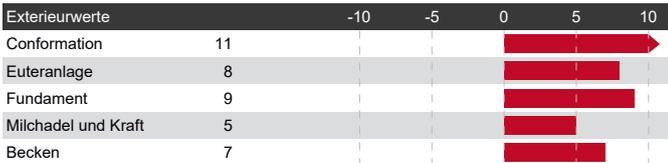
## RANGER RED V: RUBELS RED X ROZUME V: PINNACLE

<b>Mystique Rozume Anicet EX-91</b>	2. La.: 13.680 kg M - 4,8 % 661 kg F 3,7 % 500 kg E
<b>Mystique Delta-Lambda Anis VG-89</b>	2. La.: 14.709 kg M - 4,1 % 597 kg F 3,4 % 501 kg E
<b>Mystique Extreme Abricot EX-94</b>	LL: 106.575 kg M - 4,1 % 4.407 kg F - 3,3 % 3.552 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.676	LPI 3.611
1.018 kg Milch	0,28 % Fett	75 kg Fett	0,12 % Eiweiß
		50 kg Eiweiss	

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	106	Mastitisresistenz	108	Geburtsverlauf	105
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	106	Geburtsverlauf Töchter	103
Persistenz	103	Melkbarkeit	91	Met. Resistenzzuchtwert	103
Klauengesundheit	106	Temperament	97	Futtereffizienz	103
Immunity	109	Kälber Immunity	107	Methan	104



# PROGENESIS AMBROSE RC

HB-Nr.: 772 807 • aAa: 423



**ALLROUNDER  
EUTER  
BECKEN**

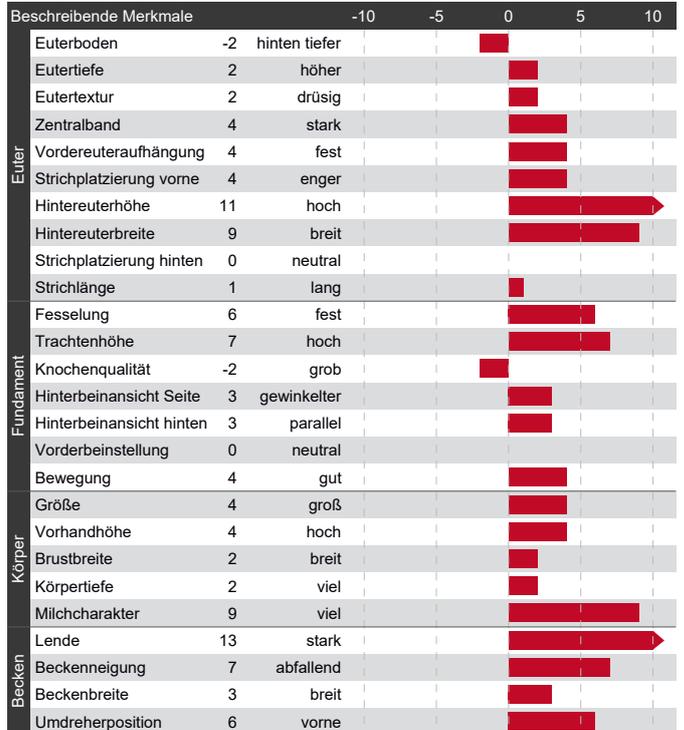
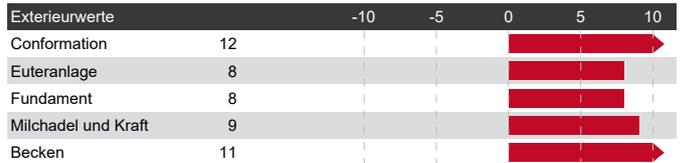
## RANGER RED V: RUBELS RED X DELTA-LAMBDA V: DELTA

<b>Mystique Delta-Lambda Anis VG-89</b>	2. La.: 14.709 kg M - 4,1 % 597 kg F 3,4 % 501 kg E
<b>Mystique Extreme Abricot EX-94</b>	LL: 106.575 kg M - 4,1 % 4.407 kg F - 3,3 % 3.552 kg E
<b>Mystique McCutchen April EX-93</b>	LL: 90.416 kg M - 3,7 % 3.336 kg F - 3,2 % 2.925 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.672	LPI 3.599
1.135 kg Milch	0,33 % Fett	84 kg Fett	0,10 % Eiweiß
		51 kg Eiweiss	

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	104	Mastitisresistenz	104	Geburtsverlauf	100
Töchter-Fruchtbarkeit	96	Zellzahl	104	Geburtsverlauf Töchter	98
Persistenz	102	Melkbarkeit	89	Met. Resistenzzuchtwert	102
Klauengesundheit	107	Temperament	98	Futtereffizienz	104
Immunity	101	Kälber Immunity	100	Methan	97



GENOMAX

# PROGENESIS KALAHARI RC

HB-Nr.: 772 876 • aAa: 315



**FITNESS  
LEISTUNG  
EUTER**

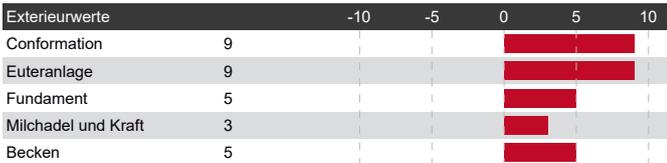
## RANGER RED V: RUBELS RED X DELTA-LAMBDA V: DELTA

<b>Dulet Delta-Lambda Katrina EX-90</b>	2. La.: 15.111 kg M - 4,2 % 638 kg F - 3,2 % 490 kg E
<b>Dulet Diamond Karvy EX-90</b>	LL: 127.602 kg M - 4,6 % 5.817 kg F - 3,5 % 4.476 kg E
<b>Dulet Artes Karlote VG-88</b>	LL: 60.992 kg M - 4,3 % 2.623 kg F - 3,4 % 2.086 kg E

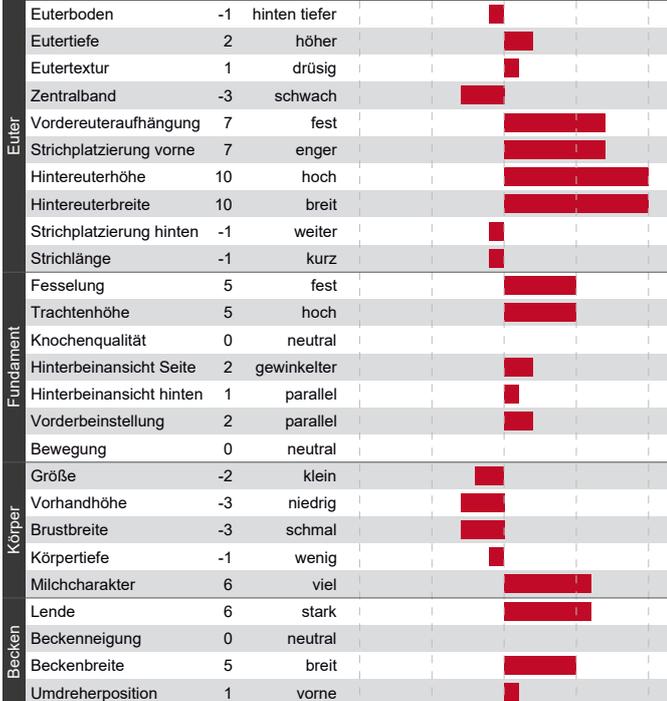
ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.816	LPI 3.720
1.517 kg Milch	0,19 % Fett	82 kg Fett	0,10 % Eiweiß
		65 kg Eiweiss	

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	109	Mastitisresistenz	106	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	101	Zellzahl	107	Geburtsverlauf Töchter	100
Persistenz	102	Melkbarkeit	93	Met. Resistenzzuchtwert	103
Klauengesundheit	103	Temperament	102	Futtereffizienz	103
Immunity	108	Kälber Immunity	104	Methan	104



### Beschreibende Merkmale



# PROGENESIS LATESHOW RC

HB-Nr.: 772 919 • aAa: 243



**FITNESS  
INHALTSSTOFFE  
BECKEN**

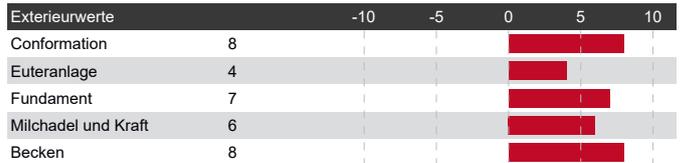
## RANGER RED V: RUBELS RED X HIGHJUMP V: POSITIVE

<b>Progenies HighJump Leader VG-88</b>	1. La.: 11.772 kg M - 4,4 % 523 kg F - 3,8 % 450 kg E
<b>Peak Robert Lainey GP-80</b>	1. La.: 10.991 kg M - 4,4 % 487 kg F - 3,5 % 379 kg E
<b>BOMAZ Outsiders 7727</b>	n.v.

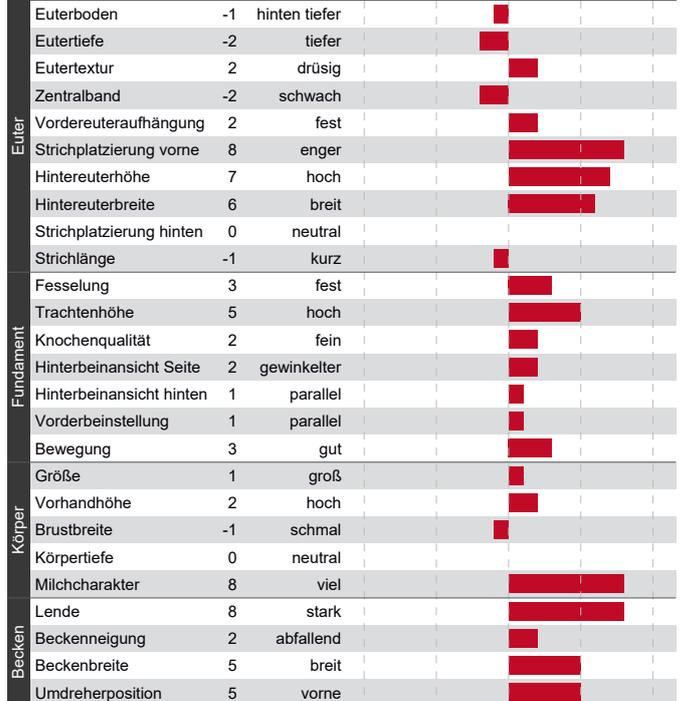
ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.880	LPI 3.739
756 kg Milch	0,56 % Fett	96 kg Fett	0,34 % Eiweiß
		67 kg Eiweiss	

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	105	Mastitisresistenz	106	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	102	Zellzahl	105	Geburtsverlauf Töchter	104
Persistenz	103	Melkbarkeit	97	Met. Resistenzzuchtwert	105
Klauengesundheit	102	Temperament	98	Futtereffizienz	107
Immunity	113	Kälber Immunity	108	Methan	102



### Beschreibende Merkmale



# CLAYNOOK MILLSTONE

HB-Nr.: 773 231 • aAa: 243



ALLROUNDER  
EUTERGESUNDHEIT  
EUTER

**DYNASTY** V: PARFECT X ALLIGATOR V: KINGBOY

<b>Claynook Alligator Maylee VG-85</b>	1. La.: 13.850 kg M - 3,2 % 438 kg F - 3,1 % 426 kg E
<b>Claynook Randall May VG-85</b>	LL: 54.251 kg M - 4,8 % 2.627 kg F - 3,6 % 1.955 kg E
<b>Claynook Silver Moxy VG-86</b>	1. La.: 11.136 kg M - 4,8 % 529 kg F - 3,3 % 367 kg E

ZW Kanada	81 % Sicherheit	TPI 2.634	LPI 3.416
637 kg Milch	0,20 % Fett	47 kg Fett	-0,01 % Eiweiß
		20 kg Eiweiss	

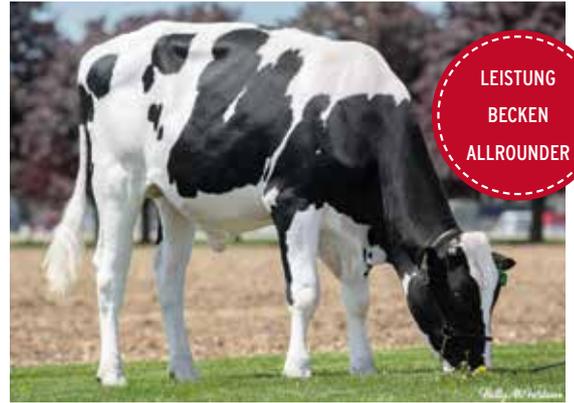
Management und Gesundheitsmerkmale			
Herdenverbleib	101	Mastitisresistenz	105
Töchter-Fruchtbarkeit	100	Zellzahl	106
Persistenz	97	Melkbarkeit	101
Klauengesundheit	98	Temperament	97
Immunity	105	Kälber Immunity	103
		Methan	94

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	15				
Euteranlage	13				
Fundament	10				
Milchadel und Kraft	6				
Becken	5				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	1	orne schwer			
Eutertiefe	7	höher			
Eutertextur	12	drüsig			
Zentralband	10	stark			
Vordereuteraufhängung	10	fest			
Strichplatzierung vorne	9	enger			
Hintereuterhöhe	10	hoch			
Hintereuterbreite	9	breit			
Strichplatzierung hinten	6	enger			
Strichlänge	-1	kurz			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	5	fest			
Trachtenhöhe	7	hoch			
Knochenqualität	5	fein			
Hinterbeinansicht Seite	-1	steiler			
Hinterbeinansicht hinten	8	parallel			
Vorderbeininstellung	2	parallel			
Bewegung	7	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	6	groß			
Vorhandhöhe	0	neutral			
Brustbreite	4	breit			
Körpertiefe	1	viel			
Milchcharakter	3	viel			
Lende	4	stark			
<b>Becken</b>					
Beckenneigung	1	abfallend			
Beckenbreite	6	breit			
Umdreherposition	2	vorne			

# PROGENESIS POPROCK

HB-Nr.: 773 048 • aAa: 243



LEISTUNG  
BECKEN  
ALLROUNDER

**CONWAY** V: RENEGADE X ALTAZAZZLE V: MARIUS

<b>Progenesis Zazzle Paprika Ex-91</b>	2. La.: 16.162 kg M - 3,8 % 608 kg F - 3,2 % 523 kg E
<b>Progenesis Milktime Pinto VG-88</b>	LL: 52.096 kg M - 4,1 % 2.153 kg F - 3,3 % 1.737 kg E
<b>Progenesis Superhero Portneuf VG-85</b>	2. La.: 12.582 kg M - 5,2 % 654 kg F - 3,8 % 474 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.939	LPI 3.759
1.567 kg Milch	0,46 % Fett	118 kg Fett	0,21 % Eiweiß
		81 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale			
Herdenverbleib	99	Mastitisresistenz	103
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	102
Persistenz	102	Melkbarkeit	96
Klauengesundheit	98	Temperament	100
Immunity	98	Kälber Immunity	96
		Methan	105

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	12				
Euteranlage	8				
Fundament	9				
Milchadel und Kraft	11				
Becken	9				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	-4	hinten tiefer			
Eutertiefe	3	höher			
Eutertextur	7	drüsig			
Zentralband	0	neutral			
Vordereuteraufhängung	8	fest			
Strichplatzierung vorne	8	enger			
Hintereuterhöhe	4	hoch			
Hintereuterbreite	8	breit			
Strichplatzierung hinten	1	enger			
Strichlänge	-3	kurz			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	0	neutral			
Trachtenhöhe	4	hoch			
Knochenqualität	7	fein			
Hinterbeinansicht Seite	2	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	5	parallel			
Vorderbeininstellung	7	parallel			
Bewegung	4	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	6	groß			
Vorhandhöhe	0	neutral			
Brustbreite	6	breit			
Körpertiefe	4	viel			
Milchcharakter	10	viel			
Lende	8	stark			
<b>Becken</b>					
Beckenneigung	4	abfallend			
Beckenbreite	7	breit			
Umdreherposition	4	vorne			

# MB-LUCKYLADY BULLSEYE

HB-Nr.: 500 730 • aAa: 432



**TYP  
EUTER  
BECKEN**

## DELTA-LAMBDA V: DELTA X UNIX V: NUMERO UNO

<b>Ladyrose Unix Caught Your Eye EX-95</b>	3. La.: 16.275 kg M - 4,2 % 685 kg F - 3,3 % 541 kg E
<b>Rosedale Doorman Achieverslegacy VG-89</b>	1. La.: 13.603 kg M - 3,4 % 467 kg F - 3,0 % 407 kg E
<b>Rosedale Goldwyn Lexington EX-95</b>	LL: 45.804 kg M - 4,8 % 2181 kg F - 3,4 % 1.539 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.558	LPI 3.344
430 kg Milch	0,28 % Fett	50 kg Fett	0,06 % Eiweiß
		23 kg Eiweiss	

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	102	Mastitisresistenz	98	Geburtsverlauf	102
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	99	Geburtsverlauf Töchter	97
Persistenz	96	Melkbarkeit	99	Met. Resistenzzuchtwert	102
Klauengesundheit	103	Temperament	104	Futtereffizienz	101
Immunity	94	Kälber Immunity	106	Methan	100

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	15					
Euteranlage	10					
Fundament	11					
Milchadel und Kraft	14					
Becken	9					

### Beschreibende Merkmale

			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	-1 hinten tiefer					
	Eutertiefe	-1 tiefer					
	Eutertextur	8 drüsig					
	Zentralband	8 stark					
	Vordereuteraufhängung	7 fest					
	Strichplatzierung vorne	7 enger					
Fundament	Hintereuterhöhe	9 hoch					
	Hintereuterbreite	13 breit					
	Strichplatzierung hinten	6 enger					
	Strichlänge	-1 kurz					
	Fesselung	3 fest					
	Trachtenhöhe	10 hoch					
	Knochenqualität	5 fein					
	Hinterbeinansicht Seite	7 gewinkelter					
	Hinterbeinansicht hinten	8 parallel					
	Vorderbeininstellung	4 parallel					
Körper	Bewegung	4 gut					
	Größe	5 groß					
	Vorhandhöhe	13 hoch					
	Brustbreite	3 breit					
	Körpertiefe	11 viel					
Becken	Milchcharakter	12 viel					
	Lende	11 stark					
	Beckenneigung	-1 ansteigend					
	Beckenbreite	12 breit					
Umdreherposition	-1 hinten						

# TOC-FARM BAKUL

HB-Nr.: 773 256 • aAa: 423



**KÖRPER  
DAIRY STRENGTH  
STRICHLÄNGE**

## BULLSEYE V: DELTA-LAMBDA X FITZ V: DOORMANN

<b>Toc-Farm Fitz Flor VG-89</b>	1. La.: 11.668 kg M - 5,0% 589 kg F 3,5 % 402 kg E
<b>Toc-Farm 1st Grade Fiore EX-90</b>	2. La.: 14.590 kg M - 3,9% 560 kg F 3,5 % 511 kg E
<b>Toc-Farm Kingboy Karen VG-88</b>	LL: 45.106 kg M - 4,6 % 2.067 kg F 3,7 % 1.650 kg E

ZW Kanada	81 % Sicherheit	TPI 2.465	LPI 3.332
930 kg Milch	0,01 % Fett	38 kg Fett	-0,02 % Eiweiß
		30 kg Eiweiss	

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	102	Mastitisresistenz	101	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	103	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	97	Melkbarkeit	93	Met. Resistenzzuchtwert	103
Klauengesundheit	92	Temperament	98	Futtereffizienz	98
Immunity	97	Kälber Immunity	106	Methan	94

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	17					
Euteranlage	13					
Fundament	12					
Milchadel und Kraft	14					
Becken	4					

### Beschreibende Merkmale

			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	3 vorne schwer					
	Eutertiefe	-1 tiefer					
	Eutertextur	11 drüsig					
	Zentralband	7 stark					
	Vordereuteraufhängung	7 fest					
	Strichplatzierung vorne	3 enger					
Fundament	Hintereuterhöhe	10 hoch					
	Hintereuterbreite	11 breit					
	Strichplatzierung hinten	1 enger					
	Strichlänge	7 lang					
	Fesselung	5 fest					
	Trachtenhöhe	9 hoch					
	Knochenqualität	6 fein					
	Hinterbeinansicht Seite	3 gewinkelter					
	Hinterbeinansicht hinten	9 parallel					
	Vorderbeininstellung	3 parallel					
Körper	Bewegung	6 gut					
	Größe	4 groß					
	Vorhandhöhe	9 hoch					
	Brustbreite	5 breit					
	Körpertiefe	11 viel					
Becken	Milchcharakter	10 viel					
	Lende	9 stark					
	Beckenneigung	-3 ansteigend					
	Beckenbreite	5 breit					
Umdreherposition	-2 hinten						

# PROGENESIS ANEESH

HB-Nr.: 773 298 • aAa: 321



TYP  
EUTER  
BECKEN

**BULLSEYE** V: DELTA-LAMBDA X DELTA-LAMBDA V: DELTA

<b>Mystique Delta-Lambda Anis VG-89</b>	2. La.: 14.709 kg M - 4,1 % 597 kg F 3,4 % 501 kg E
<b>Mystique Extreme Abricot EX-94</b>	LL: 106.575 kg M - 4,1 % 4.407 kg F - 3,3 % 3.552 kg E
<b>Mystique McCutchen April EX-93</b>	LL: 90.416 kg M - 3,7 % 3.336 kg F - 3,2 % 2.925 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.582	LPI 3.409
369 kg Milch	0,35 % Fett	56 kg Fett	0,20 % Eiweiß
			37 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	100	Mastitisresistenz	99	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	95	Zellzahl	99	Geburtsverlauf Töchter	93
Persistenz	101	Melkbarkeit	97	Met. Resistenzzuchtwert	102
Klauengesundheit	105	Temperament	100	Futtereffizienz	100
Immunity	86	Kälber Immunity	95	Methan	96

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	18				
Euteranlage	12				
Fundament	10				
Milchadel und Kraft	15				
Becken	13				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	3	orne schwer			
Eutertiefe	3	höher			
Eutertextur	6	drüsig			
Zentralband	6	stark			
Vordereuteraufhängung	10	fest			
Strichplatzierung vorne	5	enger			
Hintereuterhöhe	13	hoch			
Hintereuterbreite	13	breit			
Strichplatzierung hinten	3	enger			
Strichlänge	-1	kurz			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	8	fest			
Trachtenhöhe	9	hoch			
Knochenqualität	2	fein			
Hinterbeinansicht Seite	2	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	8	parallel			
Vorderbeinstellung	2	parallel			
Bewegung	5	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	10	groß			
Vorhandhöhe	12	hoch			
Brustbreite	8	breit			
Körpertiefe	14	viel			
Milchcharakter	11	viel			
Lende	14	stark			
<b>Becken</b>					
Beckenneigung	8	abfallend			
Beckenbreite	9	breit			
Umdreherposition	5	orne			

# KINGS-RANSOM DROPBOX

HB-Nr.: 500 731 • aAa: 423



EUTER  
TYP  
KUH-FAMILIE

**HIGHJUMP** V: POSITIVE X CASPAR V: HANG TIME

<b>Kings-Ransom Casper Daze EX-94</b>	LL: 54.813 kg M - 4,3 % 2.337 kg F - 3,7 % 2.051 kg E
<b>Kings-Ransom Delta Destiny EX-92</b>	2. La. 252 Tage: 13.993 kg M - 4,1 % 578 kg F - 3,4 % 470 kg E
<b>Kings-Ransom Doorman Debonair EX-94</b>	LL: 66.152 kg M - 4,6 % 3.034 kg F - 3,5 % 2.303 kg E

ZW USA	82 % Sicherheit	TPI 2.976	NMS 792	LPI 3.488
1.045 lbs Milch	0,15 % Fett	81 lbs Fett	0,09 % Eiweiß	57 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	3,10	Geburtsverlauf	3,00	Somatische Zellzahlen	2,71
Geburtsverlauf Töchter	2,10	Töchter Trächtigkeitsrate	-0,80	Totgeburten	6,10
Überlebensrate	-1,40	Töchter Totgeburten	5,20	Fruchtbarkeitsindex	-0,50
Futtereffizienz	227	Immunity	100	Kälber Immunity	100
Methan	93				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	3,21				
Euter	3,08				
Fundament	0,86				
Körper	0,89				
Milchtyp	2,06				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
<b>Größe</b>	2,93	groß			
<b>Stärke</b>	1,38	viel			
<b>Körpertiefe</b>	1,85	tief			
<b>Milchcharakter</b>	2,74	viel			
<b>Beckenneigung</b>	1,69	abfallend			
<b>Beckenbreite</b>	2,14	breit			
<b>Hinterbeinwinkelung</b>	0,14	gewinkelt			
<b>Hinterbeinansicht hinten</b>	0,55	parallel			
<b>Trachtenhöhe</b>	2,07	fest			
<b>Fundamentbewertung</b>	1,61	hoch			
<b>Vordereuteraufhängung</b>	3,81	fest			
<b>Hintereuterhöhe</b>	4,36	hoch			
<b>Hintereuterbreite</b>	4,40	breit			
<b>Zentralband</b>	2,30	stark			
<b>Euterboden</b>	2,76	hoch			
<b>Strichplatzierung vorne</b>	2,10	innen			
<b>Strichplatzierung hinten</b>	2,26	innen			
<b>Vorderstrichlänge</b>	-1,18	kurz			

# BEYOND HI-FIVE

HB-Nr.: 773 296 • aAa: 342



3.215 TPI  
LEISTUNG  
MITTLERER  
RAHMEN

## FIGARO V: PERFECT X DELUXE V: POSITIVE

AOT Deluxe Hi-Lighted VG-85	n.v.
AOT Biggelo Haskel VG-87	1. La.: 14.560 kg M – 5,0 % 725 kg F – 3,8 % 555 kg E
AOT Jared Haskel VG-85	LL.: 66.334 kg M – 4,1 % 2.740 kg F – 3,6 % 2.357 kg E

ZW USA	79 % Sicherheit	TPI 3.215	NM\$ 1.157	LPI 3.772
1.438 lbs Milch	0,20 % Fett	110 lbs Fett	0,07 % Eiweiß	63 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	6,70	Geburtsverlauf	2,10	Somatische Zellzahlen	2,60
Geburtsverlauf Töchter	1,40	Töchter Trächtigkeitsrate	0,10	Totgeburten	5,10
Überlebensrate	-0,40	Töchter Totgeburten	3,80	Fruchtbarkeitsindex	1,70
Futtermehrfizienz	293	Immunity	104	Kälber Immunity	97
Methan	104				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	2,27				
Euter	2,37				
Fundament	0,64				
Körper	-0,23				
Milchtyp	1,06				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
Größe	0,71	groß			
Stärke	0,37	viel			
Körpertiefe	0,65	tief			
Milchcharakter	1,88	viel			
Beckenneigung	-0,68	ansteigend			
Beckenbreite	1,01	breit			
Hinterbeinwinkelung	1,58	gewinkelt			
Hinterbeinsicht hinten	0,83	parallel			
Trachtenhöhe	0,12	fest			
Fundamentbewertung	0,83	hoch			
Vordereuteraufhängung	2,64	fest			
Hintereuterhöhe	3,18	hoch			
Hintereuterbreite	3,11	breit			
Zentralband	0,91	stark			
Euterboden	1,53	hoch			
Strichplatzierung vorne	0,68	innen			
Strichplatzierung hinten	0,81	innen			
Vorderstrichlänge	-0,17	kurz			

# BEYOND HI-PRAISE

HB-Nr.: 773 295 • aAa: 324



3.262 TPI  
FETT/EIWEISS KG  
FITNESS

NUR GESEXT  
VERFÜGBAR

## HAYK V: TAOS X DELUXE V: POSITIVE

AOT Deluxe Hi-Lighted VG-85	n.v.
AOT Biggelo Haskel VG-87	1. La.: 14.560 kg M – 5,0 % 725 kg F – 3,8 % 555 kg E
AOT Jared Haskel VG-85	LL.: 66.334 kg M – 4,1 % 2.740 kg F – 3,6 % 2.357 kg E

ZW USA	79 % Sicherheit	TPI 3.262	NM\$ 1.154	LPI 3.738
1.206 lbs Milch	0,28 % Fett	122 lbs Fett	0,12 % Eiweiß	71 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	5,60	Geburtsverlauf	2,00	Somatische Zellzahlen	2,63
Geburtsverlauf Töchter	1,30	Töchter Trächtigkeitsrate	0,80	Totgeburten	5,40
Überlebensrate	-1,00	Töchter Totgeburten	4,40	Fruchtbarkeitsindex	3,00
Futtermehrfizienz	310	Immunity	98	Kälber Immunity	90
Methan	108				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	1,98				
Euter	2,14				
Fundament	0,18				
Körper	0,37				
Milchtyp	0,73				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
Größe	0,73	groß			
Stärke	0,70	viel			
Körpertiefe	0,58	tief			
Milchcharakter	0,95	viel			
Beckenneigung	0,02	abfallend			
Beckenbreite	0,58	breit			
Hinterbeinwinkelung	1,19	gewinkelt			
Hinterbeinsicht hinten	-0,13	innen			
Trachtenhöhe	0,05	fest			
Fundamentbewertung	0,51	hoch			
Vordereuteraufhängung	2,83	fest			
Hintereuterhöhe	2,52	hoch			
Hintereuterbreite	2,71	breit			
Zentralband	0,34	stark			
Euterboden	1,70	hoch			
Strichplatzierung vorne	0,94	innen			
Strichplatzierung hinten	0,85	innen			
Vorderstrichlänge	0,07	lang			

# T-SPRUCE HARMONY

HB-Nr.: 773 133 • aAa: 243



3.233 TPI  
TÖCHTER-  
FRUCHTBARKEIT  
LEISTUNG

## HOLYSMOKES V: HIGHJUMP X TAOS V: RENEGADE

T-Spruce Taos 16364 n.v.  
T-Spruce Lionel 13196 GP-83 1.La.: 12.624 kg M - 4,2 % 526 kg F - 3,5 % 443 kg E n.v.  
T-Spruce Samuri 6347 n.v.

ZW USA	80 % Sicherheit	TPI 3.233	NM\$ 1.170	LPI 3.748
1.916 lbs Milch	0,10 % Fett	100 lbs Fett	0,06 % Eiweiß	78 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	6,30	Geburtsverlauf	2,00	Somatische Zellzahlen	2,71
Geburtsverlauf Töchter	2,10	Töchter Trächtigkeitsrate	1,10	Totgeburten	5,20
Überlebensrate	0,90	Töchter Totgeburten	4,40	Fruchtbarkeitsindex	3,50
Futtereffizienz	300	Immunity	105	Kälber Immunity	95
Methan	109				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	1,55				
Euter	1,83				
Fundament	0,77				
Körper	0,15				
Milchtyp	0,36				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
Größe	1,01	groß			
Stärke	0,34	viel			
Körpertiefe	0,01	tief			
Milchcharakter	0,79	viel			
Beckenneigung	0,56	abfallend			
Beckenbreite	0,24	breit			
Hinterbeinwinkelung	0,03	gewinkelt			
Hinterbeinansicht hinten	0,81	parallel			
Trachtenhöhe	0,65	fest			
Fundamentbewertung	0,97	hoch			
Vordereuteraufhängung	2,09	fest			
Hintereuterhöhe	2,57	hoch			
Hintereuterbreite	2,54	breit			
Zentralband	0,32	stark			
Euterboden	1,65	hoch			
Strichplatzierung vorne	0,48	innen			
Strichplatzierung hinten	0,61	innen			
Vorderstrichlänge	0,56	lang			

ZW Interbull	73 % Sicherheit				
1.264 kg Milch	0,24 % Fett	78 kg Fett	0,10 % Eiweiß	54 kg Eiweiss	
RZG	156	RZE	112	RZS	111
RZEuro	2553	Körper	101	RZN	126
RZÖko	142	Fundament	100	RZR	116
RZM	145	Euter	115	RZD	97

# COOKIECUTTER HADLEY

HB-Nr.: 773 162 • aAa: 234



3.244 TPI  
158 RZG  
FETT/EIWEISS KG

NUR GESEXT  
VERFÜGBAR

## PATTERN V: ALTAZAZZLE X GAMEDAY V: BIG AL

Cookiecutter Gameday Hadore VG-86 n.v.  
Cookiecutter Positive Hadza n.v.  
Cookiecutter Modesty Hadjes GP-82 2. La.: 13.667 kg M - 3,1 % 430 kg F 3,5 % 475 kg E n.v.

ZW USA	80 % Sicherheit	TPI 3.244	NM\$ 1.185	LPI 3.887
1.433 lbs Milch	0,32 % Fett	142 lbs Fett	0,10 % Eiweiß	73 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	5,20	Geburtsverlauf	2,40	Somatische Zellzahlen	2,86
Geburtsverlauf Töchter	2,60	Töchter Trächtigkeitsrate	-1,30	Totgeburten	6,00
Überlebensrate	0,80	Töchter Totgeburten	5,00	Fruchtbarkeitsindex	0,40
Futtereffizienz	343	Immunity	103	Kälber Immunity	100
Methan	106				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	1,73				
Euter	2,18				
Fundament	0,40				
Körper	-0,06				
Milchtyp	0,44				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
Größe	1,26	groß			
Stärke	0,01	viel			
Körpertiefe	-0,14	wenig			
Milchcharakter	1,13	viel			
Beckenneigung	1,49	abfallend			
Beckenbreite	1,08	breit			
Hinterbeinwinkelung	-0,28	steil			
Hinterbeinansicht hinten	0,04	parallel			
Trachtenhöhe	0,94	fest			
Fundamentbewertung	0,79	hoch			
Vordereuteraufhängung	2,74	fest			
Hintereuterhöhe	2,91	hoch			
Hintereuterbreite	2,75	breit			
Zentralband	0,51	stark			
Euterboden	1,91	hoch			
Strichplatzierung vorne	1,07	innen			
Strichplatzierung hinten	1,18	innen			
Vorderstrichlänge	-0,18	kurz			

ZW Interbull	73 % Sicherheit				
1.377 kg Milch	0,63 % Fett	127 kg Fett	0,15 % Eiweiß	64 kg Eiweiss	
RZG	158	RZE	114	RZS	106
RZEuro	2705	Körper	106	RZN	115
RZÖko	138	Fundament	101	RZR	109
RZM	161	Euter	111	RZD	110

# BEYOND HI-NOTE

HB-Nr.: 773 160 • aAa: 324



Mutter: AOT Deluxe Hi-Lighted

TPI 3.287  
NM\$ 1.225  
MELKBARKEIT

## FIGARO V: PERFECT X DELUXE V: POSITIVE

AOT Deluxe Hi-Lighted VG-85	n.v.
AOT Biggelo Haskel VG-87	1. La.: 14.560 kg M – 5,0 % 725 kg F – 3,8 % 555 kg E
AOT Jared Haskel VG-85	LL.: 66.334 kg M – 4,1 % 2.740 kg F – 3,6 % 2.357 kg E

ZW USA	79 % Sicherheit	TPI 3.287	NM\$ 1.225	LPI 3.842
1.770 lbs Milch	0,26 % Fett	138 lbs Fett	0,08 % Eiweiß	78 lbs Eiweiß

### Management und Gesundheitsmerkmale

Nutzungsdauer	4,60	Geburtsverlauf	1,90	Somatische Zellzahlen	2,79
Geburtsverlauf Töchter	1,60	Töchter Trächtigkeitsrate	-0,80	Totgeburten	4,80
Überlebensrate	-2,70	Töchter Totgeburten	4,10	Fruchtbarkeitsindex	1,10
Futtermehrfizienz	367	Immunity	95	Kälber Immunity	93
Methan	103				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	2,11				
Euter	1,95				
Fundament	0,33				
Körper	0,08				
Milchtyp	1,37				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
Größe	0,86	groß			
Stärke	0,70	viel			
Körpertiefe	0,87	tief			
Milchcharakter	1,98	viel			
Beckenneigung	-0,45	ansteigend			
Beckenbreite	1,43	breit			
Hinterbeinwinkelung	1,33	gewinkelt			
Hinterbeinansicht hinten	0,65	parallel			
Trachtenhöhe	0,21	fest			
Fundamentbewertung	0,51	hoch			
Vordereuteraufhängung	2,05	fest			
Hintereuterhöhe	2,97	hoch			
Hintereuterbreite	3,25	breit			
Zentralband	0,36	stark			
Euterboden	0,81	hoch			
Strichplatzierung vorne	0,33	innen			
Strichplatzierung hinten	0,42	innen			
Vorderstrichlänge	0,00	neutral			

# BEYOND HI-WORTH

HB-Nr.: 773 239 • aAa: 243



TPI 3.269  
STÄRKE  
FITNESS

## LETCWORTH V: CONWAY X DELUXE V: POSITIVE

AOT Deluxe Hi-Lighted VG-85	n.v.
AOT Biggelo Haskel VG-87	1. La.: 14.560 kg M – 5,0 % 725 kg F – 3,8 % 555 kg E
AOT Jared Haskel VG-85	LL.: 66.334 kg M – 4,1 % 2.740 kg F – 3,6 % 2.357 kg E

ZW USA	79 % Sicherheit	TPI 3.269	NM\$ 1.132	LPI 3.766
1.390 lbs Milch	0,25 % Fett	121 lbs Fett	0,10 % Eiweiß	70 lbs Eiweiß

### Management und Gesundheitsmerkmale

Nutzungsdauer	5,20	Geburtsverlauf	2,10	Somatische Zellzahlen	2,66
Geburtsverlauf Töchter	1,70	Töchter Trächtigkeitsrate	-0,70	Totgeburten	6,10
Überlebensrate	0,10	Töchter Totgeburten	4,00	Fruchtbarkeitsindex	0,50
Futtermehrfizienz	310	Immunity	103	Kälber Immunity	95
Methan	109				

Exterieurwerte	-2	-1	0	1	2
PTAT	2,69				
Euter	2,52				
Fundament	0,94				
Körper	0,55				
Milchtyp	1,33				

Beschreibende Merkmale	-2	-1	0	1	2
Größe	1,14	groß			
Stärke	1,07	viel			
Körpertiefe	1,15	tief			
Milchcharakter	1,56	viel			
Beckenneigung	0,30	abfallend			
Beckenbreite	0,93	breit			
Hinterbeinwinkelung	1,63	gewinkelt			
Hinterbeinansicht hinten	0,96	parallel			
Trachtenhöhe	0,53	fest			
Fundamentbewertung	1,27	hoch			
Vordereuteraufhängung	3,03	fest			
Hintereuterhöhe	3,51	hoch			
Hintereuterbreite	3,32	breit			
Zentralband	0,93	stark			
Euterboden	1,80	hoch			
Strichplatzierung vorne	1,28	innen			
Strichplatzierung hinten	1,13	innen			
Vorderstrichlänge	-1,00	kurz			

# DANHOF-HH METCALF

HB-Nr.: 772 752 • aAa: 423

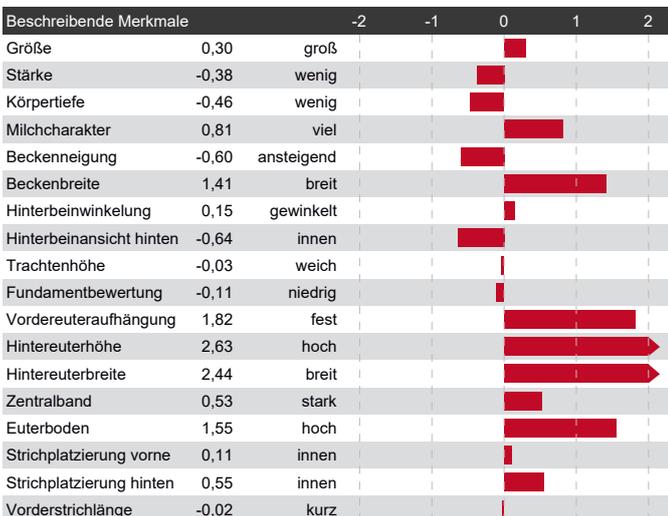
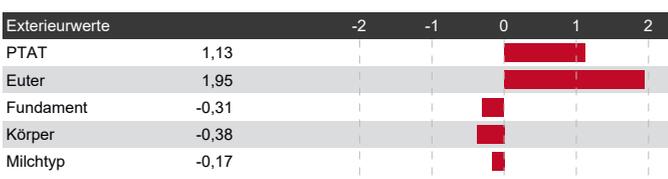


**FITNESS**  
TPI 3.091  
LEISTUNG

**MAHOMES V: ELDORADO X LIONEL V: FRAZZLED**  
**Pine-Tree 7831 Lion 598 VG-86** 1. La.: 14.565 kg M - 4,1 % 598 kg F 3,3 % 474 kg E  
**Pine-Tree 5976 Prophecy GP-80** 2. La.: 12.728 kg M - 5,3 % 670 kg F 4,0 % 503 kg E  
**Sandy-Valley No Limit VG-86** LL: 55.629 kg M - 5,0 % 2.807 kg F 3,8 % 2.115 kg E

ZW USA	81 % Sicherheit	TPI 3.091	NM\$ 1.091	LPI 3.713
1.733 lbs Milch	0,13 % Fett	101 lbs Fett	0,07 % Eiweiß	75 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	4,80	Geburtsverlauf	2,40	Somatische Zellzahlen	2,82
Geburtsverlauf Töchter	2,10	Töchter Trächtigkeitsrate	-0,50	Totgeburten	5,90
Überlebensrate	0,20	Töchter Totgeburten	4,50	Fruchtbarkeitsindex	1,30
Futtermehrfizienz	306	Immunity	104	Kälber Immunity	107
Methan	96				



ZW Interbull	74 % Sicherheit			
1.209 kg Milch	0,21 % Fett	72 kg Fett	0,09 % Eiweiß	51 kg Eiweiß
RZG	152 RZE	119 RZS	109	
RZEuro	2251 Körper	114 RZN	120	
RZÖko	136 Fundament	98 RZR	111	
RZM	142 Euter	117 RZD	103	

# PROGENESIS PERKY

HB-Nr.: 772 816 • aAa: 423

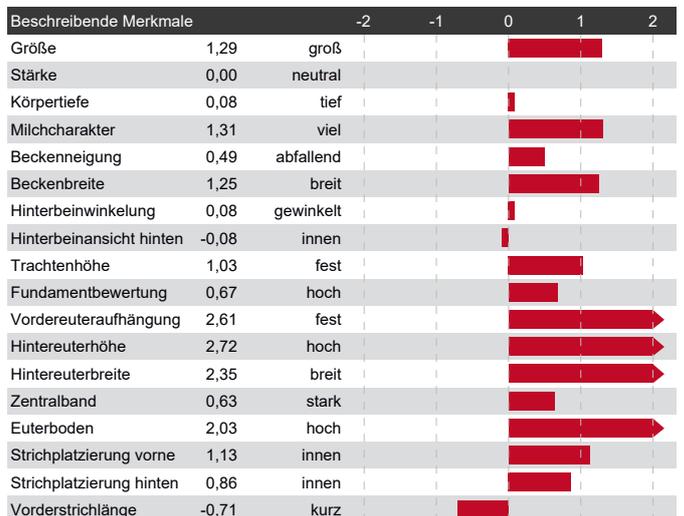
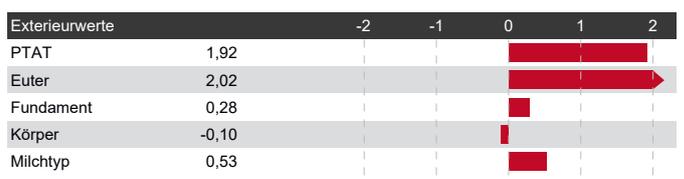


**TPI 3.285**  
INHALTSSTOFFE  
FITNESS

**GAMEDAY V: BIG AL X ALTAZZAZZLE V: MARIUS**  
**Progenisis Zazzle Penguin** n. v.  
**Progenisis Yoda Paloma EX-91** LL: 48180 kg M - 4,7 % 2.257 kg F 3,5 % 1.705 kg E  
**Progenisis Fortune Palau VG-87** LL: 50.465 kg M - 4,3 % 2.155 kg F - 3,5 % 1.746 kg E

ZW USA	81 % Sicherheit	TPI 3.285	NM\$ 1.242	LPI 3.831
940 lbs Milch	0,38 % Fett	137 lbs Fett	0,12 % Eiweiß	62 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	6,30	Geburtsverlauf	2,40	Somatische Zellzahlen	2,59
Geburtsverlauf Töchter	2,80	Töchter Trächtigkeitsrate	-0,10	Totgeburten	6,20
Überlebensrate	3,20	Töchter Totgeburten	4,00	Fruchtbarkeitsindex	1,80
Futtermehrfizienz	325	Immunity	111	Kälber Immunity	108
Methan	109				



ZW Interbull	74 % Sicherheit			
347 kg Milch	0,87 % Fett	106 kg Fett	0,24 % Eiweiß	38 kg Eiweiß
RZG	151 RZE	119 RZS	114	
RZEuro	2252 Körper	114 RZN	120	
RZÖko	137 Fundament	102 RZR	108	
RZM	143 Euter	115 RZD	107	

GENOMAX

# LARENWOOD **MAXIMUM**

HCDC • HB-Nr.: 773 230 • aAa: 243



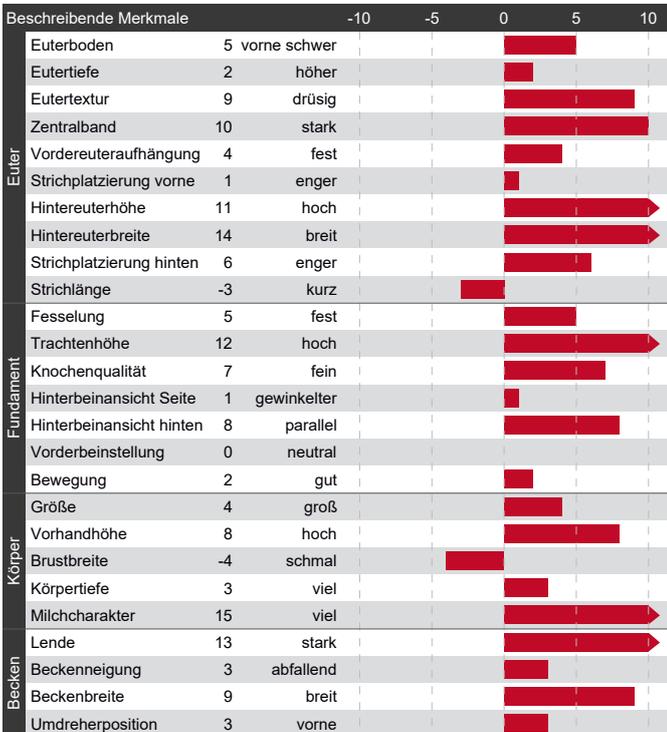
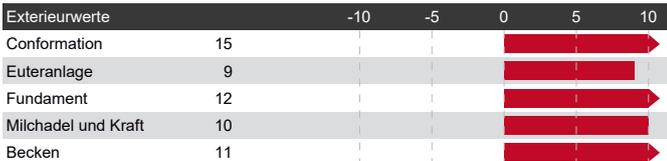
**TYP**  
FUNDAMENT  
BECKEN

## DELTA-LAMBDA V: DELTA X ALLIGATOR V: KINGBOY

<b>Larenwood Alligator Crazy 1114 VG-85</b>	1. La.: 12.719 kg M - 4,4 % 565 kg F - 3,3 % 415 kg E
<b>Larenwood Randall Crazy 907 EX-90</b>	LL: 67.066 kg M - 4,2 % 2.820 kg F - 3,3 % 2.187 kg E
<b>Larenwood Elude Crazy 791 VG-85</b>	2. la.: 13.267 kg M - 4,1 % 543 kg F - 3,1 % 410 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.683	LPI 3.588
1.122 kg Milch	0,20 % Fett	67 kg Fett	0,02 % Eiweiß
			41 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	108	Mastitisresistenz	102	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	97	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	100
Persistenz	96	Melkbarkeit	98	Met. Resistenzzuchtwert	105
Klauengesundheit	105	Temperament	101	Futtereffizienz	103
Immunity	102	Kälber Immunity	108	Methan	99



# MR ERNESTANTHONY **HAVENOFEAR**

HB-Nr.: 500 532 • aAa: 243



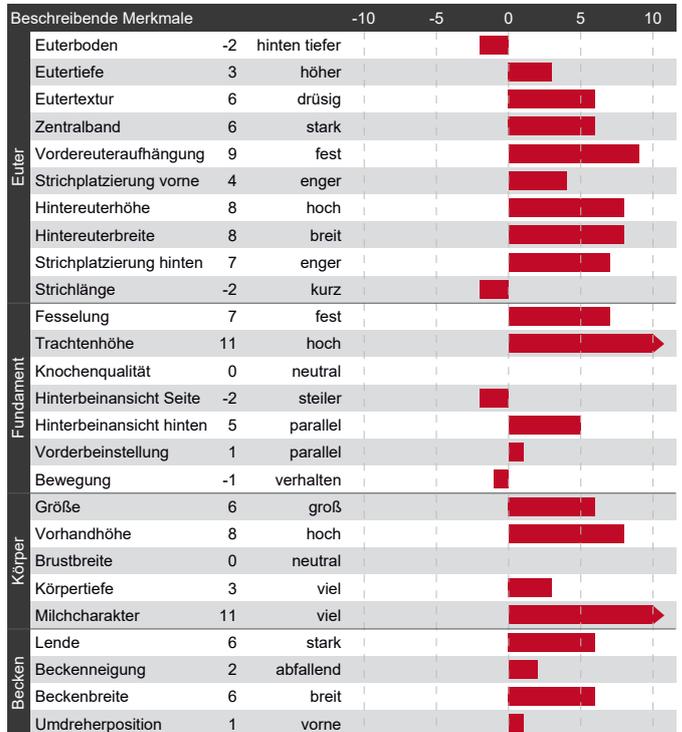
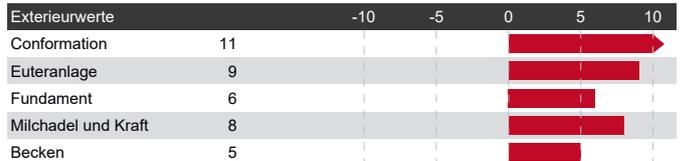
**TYP**  
FÄRSENBULLE  
EUTER

## DELTA LAMBDA V: DELTA X KING DOC V: KINGBOY

<b>S-S-I Doc Havenot 8783 EX-92</b>	2. La.: 15.141 kg M - 4,7 % 713 kg F - 3,6 % 542 kg E
<b>Fly-Higher Jedi Havenot VG-87</b>	2. La.: 12.607 kg M - 3,1 % 391 kg F - 3,3 % 416 kg E
<b>Cookiecutter Massey Hashes VG-85</b>	LL: 55.017 kg M - 3,9 % 2.160 kg F - 3,2 % 1.778 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.846	LPI 3.439
1.233 kg Milch	-0,05 % Fett	43 kg Fett	0,17 % Eiweiß
			62 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	107	Mastitisresistenz	99	Geburtsverlauf	103
Töchter-Fruchtbarkeit	100	Zellzahl	99	Geburtsverlauf Töchter	98
Persistenz	97	Melkbarkeit	101	Met. Resistenzzuchtwert	106
Klauengesundheit	102	Temperament	104	Futtereffizienz	101
Immunity	91	Kälber Immunity	97	Methan	100



# PROGENESIS LEROY

HB-Nr.: 772 921 • aAa: 324



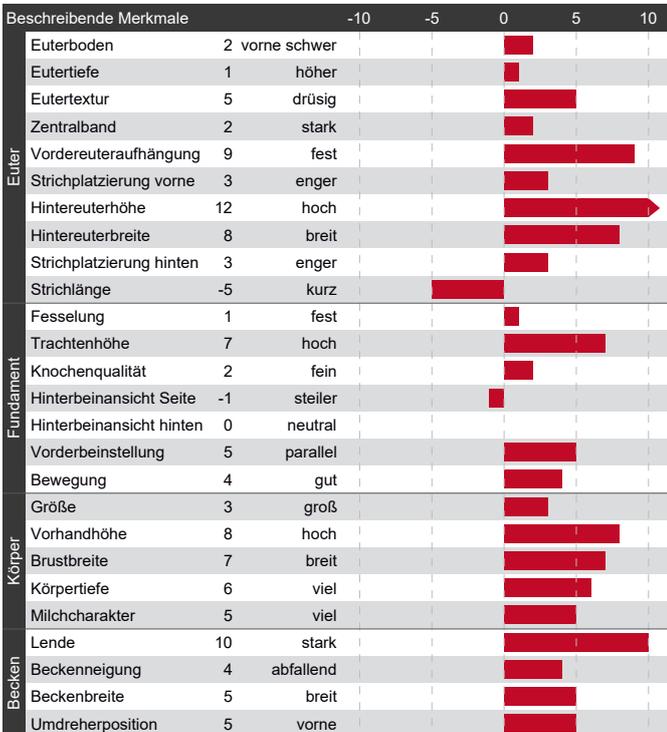
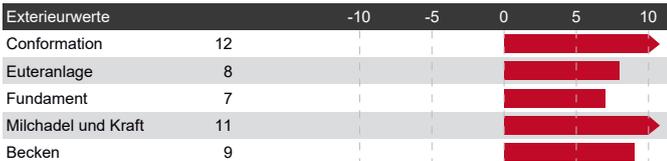
**STÄRKE**  
EUTER  
BECKEN

**AVENGER** V: ROZUME X **HIGHJUMP** V: POSITIVE

<b>Progenesis HighJump Leader VG-88</b>	1. La.: 11.772 kg M - 4,4 % 523 kg F - 3,8 % 450 kg E
<b>Peak Robert Lainey GP-80</b>	1. La.: 10.991 kg M - 4,4 % 487 kg F - 3,5 % 379 kg E
<b>BOMAZ Outsiders 7727</b>	n.v.

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.702	LPI 3.651
851 kg Milch	0,42 % Fett	84 kg Fett	0,14 % Eiweiß
		46 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	102	Mastitisresistenz	104	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	99	Zellzahl	105	Geburtsverlauf Töchter	99
Persistenz	107	Melkbarkeit	98	Met. Resistenzzuchtwert	103
Klauengesundheit	109	Temperament	96	Futtereffizienz	108
Immunity	100	Kälber Immunity	101	Methan	91



# KINGSWAY TARZAN

HB-Nr.: 773 233 • aAa: 432



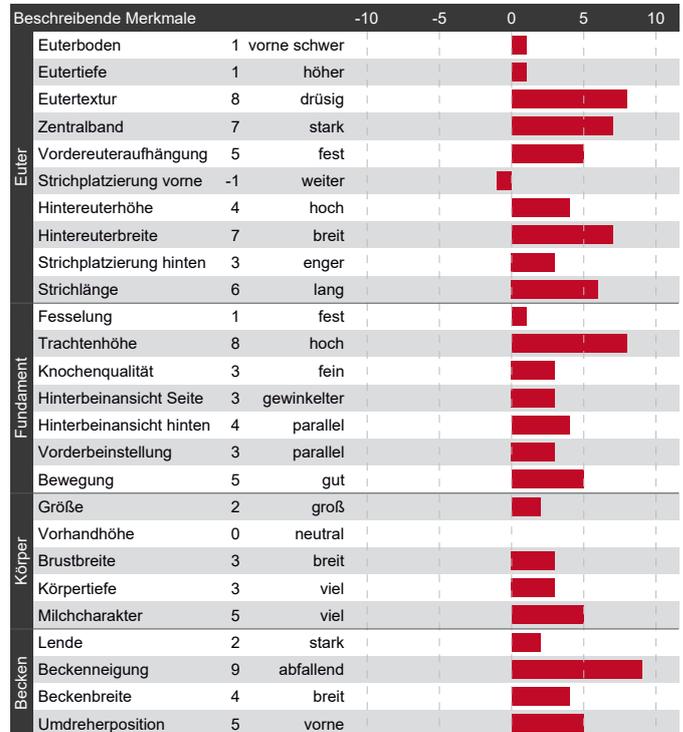
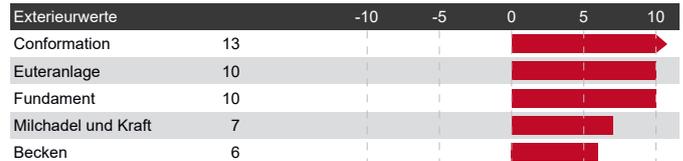
**FUNDAMENT**  
MITTLERER  
RAHMEN  
BECKEN

**LUGNUT** V: ALCOVE X **DELTA-LAMBDA** V: DELTA

<b>Kingsway Lambda Azelea VG-86</b>	1. La.: 14.433 kg M - 4,7 % 673 kg F - 3,1 % 453 E
<b>Kingsway Unix Academia EX-92</b>	LL.: 45.056 kg M - 4,6 % 2.053 kg F - 3,2 % 1.431 kg E
<b>Kingsway Gold Chip Arabella EX-92</b>	LL.: 54.456 kg M - 4,8 % 2.627 kg F - 3,3 % 1.778 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.779	LPI 3.578
983 kg Milch	0,24 % Fett	67 kg Fett	0,13 % Eiweiß
		51 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	106	Mastitisresistenz	103	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	99	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	102
Persistenz	103	Melkbarkeit	96	Met. Resistenzzuchtwert	104
Klauengesundheit	94	Temperament	105	Futtereffizienz	104
Immunity	97	Kälber Immunity	102	Methan	97



GENOMAX

# COMESTAR LEMAGIC

HB-Nr.: 500 686 • aAa: 432



**STÄRKE  
BECKENBREITE  
FUNDAMENT**

Mutter: Comestar Impression Lamagic

**CHIEF** V: HIGH OCTANE X **IMPRESSION** V: SOCRATES

<b>Comestar Impression Lamagic EX-93</b>	LL: 49.587 kg M - 4,2 % 2.081 kg F - 3,7 % 1.818 kg E
<b>Comestar Doorman Lamadona EX-94</b>	LL: 83.539 kg M - 4,7 % 3.958 kg F - 3,8 % 3.170 kg E
<b>Comestar Man-O-Man Lautamai VG-87</b>	LL: 54.114 kg M - 4,1 % 2.224 kg F - 3,7 % 2.015 kg E

ZW Kanada	85 % Sicherheit	TPI 2.303	LPI 2.990
345 kg Milch	0,18 % Fett	32 kg Fett	0,08 % Eiweiß
		20 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	101	Mastitisresistenz	102	Geburtsverlauf	96
Töchter-Fruchtbarkeit	96	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	98
Persistenz	103	Melkbarkeit	101	Met. Resistenzzuchtwert	101
Klauengesundheit	108	Temperament	100	Futtereffizienz	92
Immunity	98	Kälber Immunity	104	Methan	99

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	10				
Euteranlage	7				
Fundament	5				
Milchadel und Kraft	9				
Becken	9				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	2	vorne schwer			
Eutertiefe	5	höher			
Eutertextur	7	drüsig			
Zentralband	2	stark			
Vordereuteraufhängung	4	fest			
Strichplatzierung vorne	-4	weiter			
Hintereuterhöhe	7	hoch			
Hintereuterbreite	7	breit			
Strichplatzierung hinten	-1	weiter			
Strichlänge	1	lang			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	5	fest			
Trachtenhöhe	6	hoch			
Knochenqualität	2	fein			
Hinterbeinansicht Seite	-2	steiler			
Hinterbeinansicht hinten	6	parallel			
Vorderbeininstellung	-2	außen			
<b>Körper</b>					
Bewegung	1	gut			
Größe	6	groß			
Vorhandhöhe	3	hoch			
Brustbreite	5	breit			
Körpertiefe	3	viel			
Milchcharakter	6	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	10	stark			
Beckenneigung	1	abfallend			
Beckenbreite	10	breit			
Umdreherposition	2	vorne			

# COMESTAR LATAYO

HB-Nr.: 500 531 • aAa: 342



**FUNDAMENT  
STÄRKE  
KUHFAMILIE**

**PARFECT** V: RENEGADE X **TROPIC** V: HOTLINE

<b>Comestar Tropic Latasha VG-88</b>	2. La.: 12.511 kg M - 3,9 % 489 kg F - 3,6 % 449 kg E
<b>Comestar Unix Lanike VG-88</b>	LL: 53.950 kg M - 3,8 % 2.025 kg F - 3,2 % 1.746 kg E
<b>Comestar Doorman Lamadona EX-94</b>	LL: 83.539 kg M - 4,7 % 3.958 kg F - 3,8 % 3.170 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.818	LPI 3.401
743 kg Milch	0,33 % Fett	67 kg Fett	0,16 % Eiweiß
		45 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	101	Mastitisresistenz	100	Geburtsverlauf	100
Töchter-Fruchtbarkeit	101	Zellzahl	99	Geburtsverlauf Töchter	105
Persistenz	101	Melkbarkeit	101	Met. Resistenzzuchtwert	104
Klauengesundheit	101	Temperament	100	Futtereffizienz	99
Immunity	100	Kälber Immunity	98	Methan	101

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	10				
Euteranlage	7				
Fundament	10				
Milchadel und Kraft	8				
Becken	0				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	6	vorne schwer			
Eutertiefe	-2	tiefer			
Eutertextur	6	drüsig			
Zentralband	6	stark			
Vordereuteraufhängung	5	fest			
Strichplatzierung vorne	1	enger			
Hintereuterhöhe	1	hoch			
Hintereuterbreite	7	breit			
Strichplatzierung hinten	5	enger			
Strichlänge	3	lang			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	5	fest			
Trachtenhöhe	10	hoch			
Knochenqualität	2	fein			
Hinterbeinansicht Seite	-3	steiler			
Hinterbeinansicht hinten	12	parallel			
Vorderbeininstellung	5	parallel			
<b>Körper</b>					
Bewegung	3	gut			
Größe	1	groß			
Vorhandhöhe	1	hoch			
Brustbreite	9	breit			
Körpertiefe	4	viel			
Milchcharakter	2	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	0	neutral			
Beckenneigung	-6	ansteigend			
Beckenbreite	8	breit			
Umdreherposition	-4	hinten			

# JACOBS BRUINS

HB-Nr.: 772 768 • aAa: 324



Mutter: Jacobs High Octane Babe

**TYP  
MITTLERER  
RAHMEN  
EUTER**

## DELTA-LAMBDA V: DELTA X HIGH OCTANE V: MCCUTCHEN

Jacobs High Octane Babe EX-96	LL: 68.092 kg M - 4,1 % 2.788 kg F - 3,2 % 2.170 kg E
Jacobs Goldwyn Britany EX-96	LL: 61.062 kg M - 4,1 % 2.502 kg F - 3,3 % 2.033 kg E
Jacobs Jasper Best VG-88	2. La.: 17.283 kg M - 4,0 % 695 kg F - 3,3 % 564 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.518	LPI 3.287
704 kg Milch	0,12 % Fett	41 kg Fett	0,10 % Eiweiß
			37 kg Eiweiss

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenerbleib	105	Mastitisresistenz	99	Geburtsverlauf	98
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	100	Geburtsverlauf Töchter	98
Persistenz	101	Melkbarkeit	102	Met. Resistenzzuchtwert	107
Klauengesundheit	93	Temperament	103	Futtermehrfizienz	104
Immunity	100	Kälber Immunity	101	Methan	97

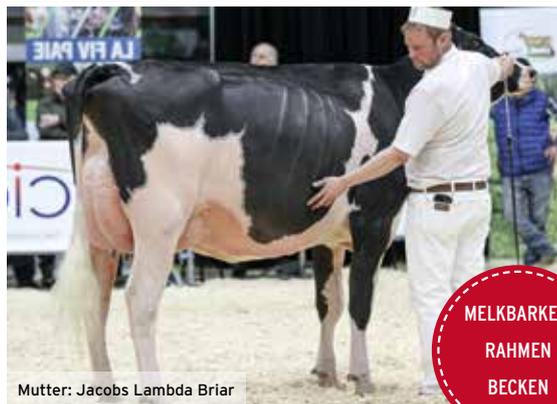
Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	11					
Euteranlage	9					
Fundament	9					
Milchadel und Kraft	6					
Becken	6					

### Beschreibende Merkmale

			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	-2 hinten tiefer					
	Eutertiefe	3 höher					
	Eutertextur	7 drüsig					
	Zentralband	4 stark					
	Vordereuteraufhängung	8 fest					
	Strichplatzierung vorne	3 enger					
	Hintereuterhöhe	7 hoch					
	Hintereuterbreite	8 breit					
	Strichplatzierung hinten	1 enger					
	Strichlänge	-6 kurz					
Fundament	Fesselung	4 fest					
	Trachtenhöhe	11 hoch					
	Knochenqualität	3 fein					
	Hinterbeinansicht Seite	-1 steiler					
	Hinterbeinansicht hinten	6 parallel					
Körper	Vorderbeinstellung	1 parallel					
	Bewegung	1 gut					
	Größe	2 groß					
	Vorhandhöhe	1 hoch					
	Brustbreite	-2 schmal					
Becken	Körpertiefe	0 neutral					
	Milchcharakter	8 viel					
	Lende	10 stark					
	Beckenneigung	-3 ansteigend					
	Beckenbreite	7 breit					
Umdreherposition	0 neutral						

# JACOBS BRITISH

HB-Nr.: 773 173 • aAa: 342



Mutter: Jacobs Lambda Briar

**MELKBARKEIT  
RAHMEN  
BECKEN**

## FUEL V: DUKE X DELTA-LAMBDA V: DELTA

Jacobs Delta-Lambda Briar VG-89	1. La.: 11.385 kg M - 4,2 % 484 kg F - 3,2 % 366 kg E
Jacobs Unix Brilliant VG-86	1. La.: 12.175 kg M - 3,6 % 438 kg F - 3,1 % 373 kg E
Jacobs Goldwyn Britany EX-96	LL: 61.062 kg M - 4,1 % 2.502 kg F - 3,3 % 2.033 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.454	LPI 3.243
872 kg Milch	0,13 % Fett	51 kg Fett	0,01 % Eiweiß
			32 kg Eiweiss

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenerbleib	100	Mastitisresistenz	97	Geburtsverlauf	97
Töchter-Fruchtbarkeit	96	Zellzahl	98	Geburtsverlauf Töchter	99
Persistenz	96	Melkbarkeit	102	Met. Resistenzzuchtwert	99
Klauengesundheit	100	Temperament	98	Futtermehrfizienz	102
Immunity	98	Kälber Immunity	109	Methan	102

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	13					
Euteranlage	9					
Fundament	9					
Milchadel und Kraft	12					
Becken	6					

### Beschreibende Merkmale

			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	2 vorne schwer					
	Eutertiefe	0 neutral					
	Eutertextur	5 drüsig					
	Zentralband	0 neutral					
	Vordereuteraufhängung	8 fest					
	Strichplatzierung vorne	7 enger					
	Hintereuterhöhe	5 hoch					
	Hintereuterbreite	12 breit					
	Strichplatzierung hinten	0 neutral					
	Strichlänge	0 neutral					
Fundament	Fesselung	5 fest					
	Trachtenhöhe	8 hoch					
	Knochenqualität	1 fein					
	Hinterbeinansicht Seite	-4 steiler					
	Hinterbeinansicht hinten	5 parallel					
Körper	Vorderbeinstellung	7 parallel					
	Bewegung	7 gut					
	Größe	5 groß					
	Vorhandhöhe	8 hoch					
	Brustbreite	7 breit					
Becken	Körpertiefe	9 viel					
	Milchcharakter	9 viel					
	Lende	4 stark					
	Beckenneigung	4 abfallend					
	Beckenbreite	7 breit					
Umdreherposition	2 vorne						

# TERRA-LINDA FLASH

HB-Nr.: 773 033 • aAa: 324



FUNDAMENT  
TYP  
RAHMEN

**PARFECT** V: RENEGADE X KING DOC V: KINGBOY  
**Terra-Linda Doc 794 EX-90** 1. La: 13.390 kg M - 3,5 % 463 kg F - 3,3 % 444 kg E  
**Trifecta K Connie VG-85** n.v.  
**Triplecrown Kingboy 6 VG-86** 2. La: 13.590 kg M - 3,6 % 491 kg F - 3,4 % 458 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.822	LPI 3.295
922 kg Milch	0,16 % Fett	57 kg Fett	0,07 % Eiweiß
			41 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	101	Mastitisresistenz	98	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	97	Zellzahl	99	Geburtsverlauf Töchter	104
Persistenz	97	Melkbarkeit	101	Met. Resistenzzuchtwert	100
Klauengesundheit	96	Temperament	100	Futtermehrfizienz	98
Immunity	102	Kälber Immunity	105	Methan	100

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	13					
Euteranlage	7					
Fundament	14					
Milchadel und Kraft	10					
Becken	5					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	6	orne schwer			
	Eutertiefe	2	höher			
	Eutertextur	5	drüsig			
	Zentralband	6	stark			
	Vordereuteraufhängung	6	fest			
	Strichplatzierung vorne	2	enger			
Fundament	Hintereuterhöhe	6	hoch			
	Hintereuterbreite	9	breit			
	Strichplatzierung hinten	7	enger			
	Strichlänge	-1	kurz			
	Fesselung	5	fest			
	Trachtenhöhe	8	hoch			
	Knochenqualität	5	fein			
	Hinterbeinansicht Seite	1	gewinkelter			
	Hinterbeinansicht hinten	13	parallel			
	Vorderbeininstellung	7	parallel			
Körper	Bewegung	9	gut			
	Größe	5	groß			
	Vorhandhöhe	2	hoch			
	Brustbreite	5	breit			
Becken	Körpertiefe	6	viel			
	Milchcharakter	9	viel			
	Lende	5	stark			
	Beckenneigung	-3	ansteigend			
Becken	Beckenbreite	9	breit			
	Umdreherposition	0	neutral			

# WESTCOAST REFEREE

HB-Nr.: 773 232 • aAa: 234



BECKEN  
INHALTSSTOFFE  
MELKBARKEIT

**ANGLE** V: CONWAY X FANECA V: LUCIA  
**Cookiecutter Faneca Hocco VG-86** 1. La.: 12.283 kg M - 4,5 % 558 kg F - 3,4 % 411 kg E  
**Cookiecutter Reason Hopelynn EX-90** LL.: 50.939 kg M - 4,6 % 2.359 kg F - 3,8 % 1.961 kg E  
**Cookiecutter Rubi Homey EX-91** LL: 89.462 kg M - 4,2 % 3.775 kg F - 3,6 % 3.213 kg E

ZW Kanada	80 % Sicherheit	TPI 2.950	LPI 3.702
1.019 kg Milch	0,85 % Fett	140 kg Fett	0,28 % Eiweiß
			69 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	98	Mastitisresistenz	102	Geburtsverlauf	97
Töchter-Fruchtbarkeit	95	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	102
Persistenz	101	Melkbarkeit	102	Met. Resistenzzuchtwert	100
Klauengesundheit	92	Temperament	102	Futtermehrfizienz	102
Immunity	98	Kälber Immunity	96	Methan	104

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	11					
Euteranlage	4					
Fundament	12					
Milchadel und Kraft	10					
Becken	9					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	-2	hinten tiefer			
	Eutertiefe	-3	tiefer			
	Eutertextur	6	drüsig			
	Zentralband	2	stark			
	Vordereuteraufhängung	3	fest			
	Strichplatzierung vorne	9	enger			
Fundament	Hintereuterhöhe	2	hoch			
	Hintereuterbreite	9	breit			
	Strichplatzierung hinten	5	enger			
	Strichlänge	3	lang			
	Fesselung	3	fest			
	Trachtenhöhe	4	hoch			
	Knochenqualität	10	fein			
	Hinterbeinansicht Seite	6	gewinkelter			
	Hinterbeinansicht hinten	6	parallel			
	Vorderbeininstellung	5	parallel			
Körper	Bewegung	4	gut			
	Größe	6	groß			
	Vorhandhöhe	-1	niedrig			
	Brustbreite	2	breit			
Becken	Körpertiefe	7	viel			
	Milchcharakter	11	viel			
	Lende	6	stark			
	Beckenneigung	7	abfallend			
Becken	Beckenbreite	7	breit			
	Umdreherposition	7	vorne			

# WESTCOAST SEASIDE

HB-Nr.: 772 804 • aAa: 324



**EUTER  
FUNDAMENT  
FITNESS**

## ALLIGATOR V: KINGBOY X BATMAN V: IMAX

Westcoast Batman Sky 9969	n. v.
Westcoast Positive Sky 5915 VG-88	LL: 47.029 kg M - 4.2% 1.990 kg F - 3.2% 1.525 kg E
Westcoast Imax Sky 23037 GP-83	LL: 49.062 kg M - 4.4% 2.173 kg F - 3.4% 1.671 kg E

ZW Kanada	86 % Sicherheit	TPI 2.726	LPI 3.526
1.043 kg Milch	0,27 % Fett	72 kg Fett	0,09 % Eiweiß
		48 kg Eiweiss	

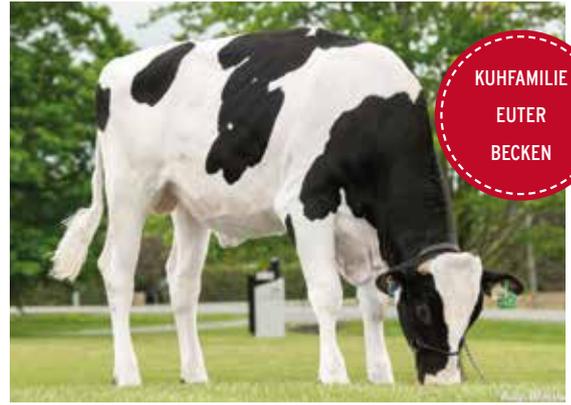
Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	103	Mastitisresistenz	102	Geburtsverlauf	97
Töchter-Fruchtbarkeit	102	Zellzahl	103	Geburtsverlauf Töchter	100
Persistenz	100	Melkbarkeit	96	Met. Resistenzzuchtwert	98
Klauengesundheit	97	Temperament	99	Futtereffizienz	102
Immunity	104	Kälber Immunity	108	Methan	101

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					11
Euteranlage					9
Fundament					7
Milchadel und Kraft					8
Becken					3

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden					2 vorne schwer
Eutertiefe					4 höher
Eutertextur					4 drüsig
Zentralband					4 stark
Vordereuteraufhängung					6 fest
Strichplatzierung vorne					0 neutral
Hintereuterhöhe					8 hoch
Hintereuterbreite					11 breit
Strichplatzierung hinten					-1 weiter
Strichlänge					0 neutral
<b>Fundament</b>					
Fesselung					4 fest
Trachtenhöhe					6 hoch
Knochenqualität					1 fein
Hinterbeinansicht Seite					3 gewinkelter
Hinterbeinansicht hinten					7 parallel
Vorderbeinansicht					5 parallel
Bewegung					1 gut
<b>Körper</b>					
Größe					5 groß
Vorhandhöhe					9 hoch
Brustbreite					2 breit
Körpertiefe					0 neutral
Milchcharakter					9 viel
Lende					5 stark
<b>Becken</b>					
Beckenneigung					-1 ansteigend
Beckenbreite					3 breit
Umdreherposition					0 neutral

# BOSDALE PATHWAY

HB-Nr.: 500 525 • aAa: 324



**KUHFAMILIE  
EUTER  
BECKEN**

## ALLIGATOR V: KINGBOY X DOORMAN V: BOOKEM

Bosdale Doorman Portrait B EX-92	LL: 48.426 kg M - 4.4% 2.144 kg F - 3.5% 1.688 kg E
Bosdale Bolton Portrait EX-91	LL: 97.494 kg M - 4.7% 4.599 kg F - 3.1% 3.012 kg E
Bosdale Goldwyn Portrait EX-90	LL: 44.170 kg M - 5.0% 2.229 kg F - 3.4% 1.489 kg E

ZW Kanada	86 % Sicherheit	TPI 2.376	LPI 3.310
1.073 kg Milch	-0,07 % Fett	34 kg Fett	-0,01 % Eiweiß
		36 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	102	Mastitisresistenz	103	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	99	Zellzahl	103	Geburtsverlauf Töchter	98
Persistenz	99	Melkbarkeit	92	Met. Resistenzzuchtwert	98
Klauengesundheit	103	Temperament	98	Futtereffizienz	98
Immunity	95	Kälber Immunity	104	Methan	95

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					13
Euteranlage					9
Fundament					12
Milchadel und Kraft					9
Becken					7

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden					0 neutral
Eutertiefe					1 höher
Eutertextur					6 drüsig
Zentralband					9 stark
Vordereuteraufhängung					4 fest
Strichplatzierung vorne					-1 weiter
Hintereuterhöhe					7 hoch
Hintereuterbreite					11 breit
Strichplatzierung hinten					1 enger
Strichlänge					0 neutral
<b>Fundament</b>					
Fesselung					5 fest
Trachtenhöhe					4 hoch
Knochenqualität					6 fein
Hinterbeinansicht Seite					5 gewinkelter
Hinterbeinansicht hinten					8 parallel
Vorderbeinansicht					3 parallel
Bewegung					9 gut
<b>Körper</b>					
Größe					4 groß
Vorhandhöhe					10 hoch
Brustbreite					4 breit
Körpertiefe					4 viel
Milchcharakter					8 viel
Lende					5 stark
<b>Becken</b>					
Beckenneigung					2 abfallend
Beckenbreite					10 breit
Umdreherposition					1 vorne

# PROGENESIS BUMBLEBEE

HB-Nr.: 500 530 • aAa: 324



INHALTSSTOFFE  
ROBOTEREIGNUNG  
MELKBARKEIT

**MONTBLANC** v: POSITIVE X **BATMAN** v: IMAX

<b>Progenesis Batman Baratheon VG-87</b>	3. La.: 11.507 kg M - 4,8 % 554 kg F - 3,9 % 445 kg E
<b>Progenesis Topnotch Brave EX-90</b>	LL: 49.904 kg M - 3,8 % 1.896 kg F - 3,4 % 1.680 kg E
<b>Progenesis Montana Beauvais EX-90</b>	LL: 52.305 kg M - 4,1 % 2.156 kg F - 3,5 % 1.828 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.990	LPI 3.611
724 kg Milch	0,70 % Fett	111 kg Fett	0,30 % Eiweiß
			62 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	106	Mastitisresistenz	105	Geburtsverlauf	105
Töchter-Fruchtbarkeit	101	Zellzahl	104	Geburtsverlauf Töchter	105
Persistenz	108	Melkbarkeit	106	Met. Resistenzzuchtwert	106
Klauengesundheit	89	Temperament	108	Futtereffizienz	94
Immunity	98	Kälber Immunity	93	Methan	107

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	8					
Euteranlage	8					
Fundament	3					
Milchadel und Kraft	6					
Becken	3					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	6	orne schwer			
	Eutertiefe	4	höher			
	Eutertextur	3	drüsig			
	Zentralband	-2	schwach			
	Vordereuteraufhängung	5	fest			
	Strichplatzierung vorne	2	enger			
Fundament	Hintereuterhöhe	3	hoch			
	Hintereuterbreite	3	breit			
	Strichplatzierung hinten	-5	weiter			
	Strichlänge	7	lang			
	Fesselung	2	fest			
	Trachtenhöhe	4	hoch			
Körper	Knochenqualität	-1	grob			
	Hinterbeinansicht Seite	-2	steiler			
	Hinterbeinansicht hinten	2	parallel			
	Vorderbeinansicht	5	parallel			
	Bewegung	-2	verhalten			
	Becken	Größe	1	groß		
Vorhandhöhe		-1	niedrig			
Brustbreite		4	breit			
Körpertiefe		0	neutral			
Milchcharakter		5	viel			
Lende		4	stark			

# NM POKERFACE

HB-Nr.: 772 681 • aAa: 342



ALLROUNDER  
INHALTSSTOFFE  
BECKEN

**MANHATTAN** v: POSITIVE X **DELTA-LAMDA** v: DELTA

<b>NM Delta-Lamda Podest VG-89</b>	2. La.: 12.589 kg M - 4,3 % 541 kg F - 3,7 % 461 kg E
<b>NM Dorcy Pool VG-85</b>	3. La.: 12.857 kg M - 4,0 % 516 kg F - 3,3 % 423 kg E
<b>NM Lightning Polly GP-84</b>	LL: 56.095 kg M - 3,5 % 1.800 kg F - 3,2 % 1.595 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.740	LPI 3.465
875 kg Milch	0,52 % Fett	95 kg Fett	0,21 % Eiweiß
			57 kg Eiweiss

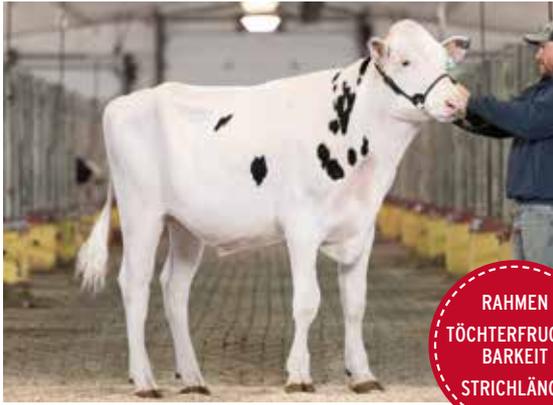
Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	104	Mastitisresistenz	107	Geburtsverlauf	96
Töchter-Fruchtbarkeit	97	Zellzahl	106	Geburtsverlauf Töchter	101
Persistenz	104	Melkbarkeit	100	Met. Resistenzzuchtwert	102
Klauengesundheit	99	Temperament	104	Futtereffizienz	96
Immunity	97	Kälber Immunity	92	Methan	105

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	8					
Euteranlage	5					
Fundament	4					
Milchadel und Kraft	6					
Becken	10					

Beschreibende Merkmale		-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	4	orne schwer			
	Eutertiefe	2	höher			
	Eutertextur	-1	fest			
	Zentralband	-2	schwach			
	Vordereuteraufhängung	7	fest			
	Strichplatzierung vorne	0	neutral			
Fundament	Hintereuterhöhe	5	hoch			
	Hintereuterbreite	9	breit			
	Strichplatzierung hinten	4	enger			
	Strichlänge	0	neutral			
	Fesselung	5	fest			
	Trachtenhöhe	9	hoch			
Körper	Knochenqualität	0	neutral			
	Hinterbeinansicht Seite	-3	steiler			
	Hinterbeinansicht hinten	0	neutral			
	Vorderbeinansicht	3	parallel			
	Bewegung	-1	verhalten			
	Becken	Größe	6	groß		
Vorhandhöhe		-2	niedrig			
Brustbreite		3	breit			
Körpertiefe		1	viel			
Milchcharakter		8	viel			
Lende		6	stark			

# FEPRO LINGO

HB-Nr.: 773 182 • aAa: 234



RAHMEN  
TÖCHTERFRUCHT-  
BARKEIT  
STRICHLÄNGE

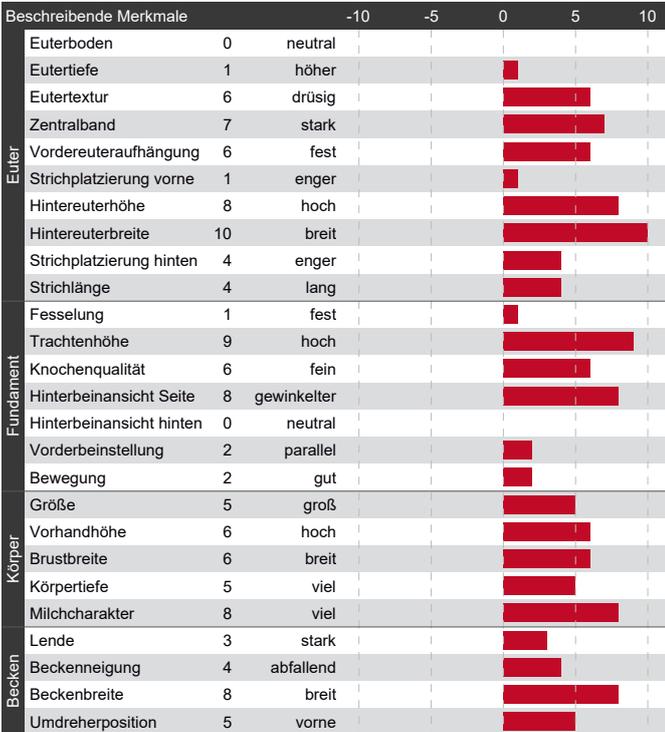
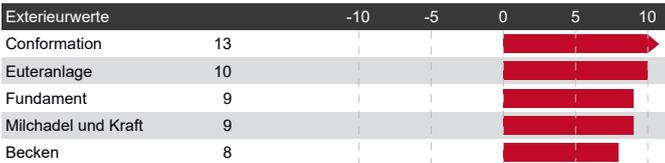
## MERCY V: ALCOVE X PARFECT V: RENEGADE

<b>Fepro Perfect Lindor VG-86</b>	1. La.: 12.391 kg M - 4,5 % 557 kg F - 3,3 % 412 kg E
<b>Fepro Crushtime Lucky VG-85</b>	1. La.: 9.893 kg M - 4,6 % 459 kg F - 3,7 % 366 kg E
<b>Fepro Kingroyal Liqueur VG-85</b>	1. La.: 8.600 kg M - 4,2 % 359 kg F - 3,5 % 303 kg E

ZW Kanada	80 % Sicherheit	TPI 2.822	LPI 3.530
1.061 kg Milch	0,18 % Fett	64 kg Fett	0,05 % Eiweiß
		43 kg Eiweiss	

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	104	Mastitisresistenz	97	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	106	Zellzahl	96	Geburtsverlauf Töchter	106
Persistenz	99	Melkbarkeit	101	Met. Resistenzzuchtwert	99
Klauengesundheit	100	Temperament	105	Futereffizienz	96
Immunity	100	Kälber Immunity	104	Methan	101



# WESTCOAST HOPEWELL

HB-Nr.: 773 271 • aAa: 234



ALLROUNDER  
FITNESS  
FETT/EIWEISS KG

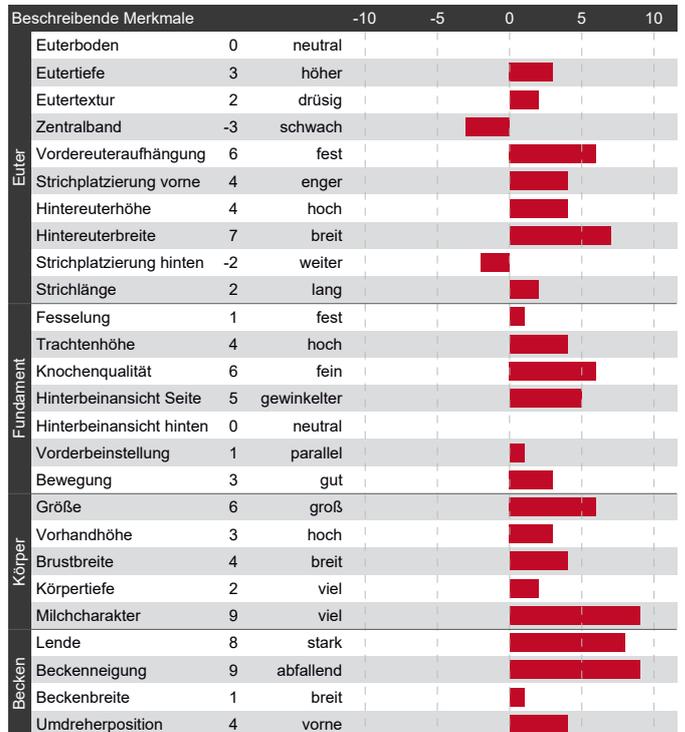
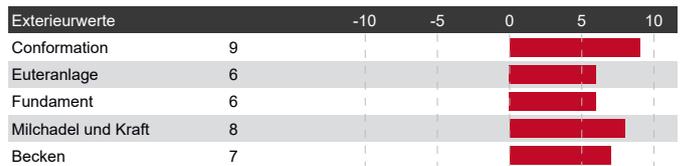
## COGNAC V: COCKPIT X FANECA V: LUCIA

<b>Cookiecutter Faneca Hocco VG-86</b>	1. La.: 12.283 kg M - 4,5 % 558 kg F - 3,4 % 411 kg E
<b>Cookiecutter Reason Hopelynn EX-90</b>	LL: 50.939 kg M - 4,6 % 2.359 kg F - 3,8 % 1.961 kg E
<b>Cookiecutter Rubi Homey EX-91</b>	LL: 89.462 kg M - 4,2 % 3.775 kg F - 3,6 % 3.213 kg E

ZW Kanada	81 % Sicherheit	TPI 2.962	LPI 3.800
994 kg Milch	0,68 % Fett	120 kg Fett	0,21 % Eiweiß
		59 kg Eiweiss	

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	105	Mastitisresistenz	107	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	100	Zellzahl	107	Geburtsverlauf Töchter	106
Persistenz	100	Melkbarkeit	101	Met. Resistenzzuchtwert	100
Klauengesundheit	104	Temperament	102	Futereffizienz	103
Immunity	104	Kälber Immunity	98	Methan	102



# PROGENESIS TROY RC

HB-Nr.: 772 803 • aAa: 324



NUR GESEXT VERFÜGBAR

INHALTSSTOFFE  
EUTER  
FITNESS

RANGER RED V: RUBELS RED X ALTAZAZZLE V: MARIUS

Progenesis Zazzle Titan	n. v.
Progenesis Positive Trillium VG-85	2. La.: 14.364 kg M - 4,8 % 689 kg F - 3,6 % 523 kg E
Progenesis Charley Tulip VG-88	2. La.: 12.660 kg M - 4,7 % 592 kg F - 3,7 % 471 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.978	LPI 3.751
956 kg Milch	0,55 % Fett	102 kg Fett	0,30 % Eiweiß
		70 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	107	Mastitisresistenz	107	Geburtsverlauf	107
Töchter-Fruchtbarkeit	99	Zellzahl	107	Geburtsverlauf Töchter	109
Persistenz	98	Melkbarkeit	96	Met. Resistenzzuchtwert	102
Klauengesundheit	107	Temperament	96	Futtereffizienz	98
Immunity	109	Kälber Immunity	100	Methan	101

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	10				
Euteranlage	8				
Fundament	6				
Milchadel und Kraft	5				
Becken	5				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	-6	hinten tiefer			
Eutertiefe	7	höher			
Eutertextur	6	drüsig			
Zentralband	-4	schwach			
Vordereuteraufhängung	8	fest			
Strichplatzierung vorne	6	enger			
Hintereuterhöhe	6	hoch			
Hintereuterbreite	7	breit			
Strichplatzierung hinten	-3	weiter			
Strichlänge	-2	kurz			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	3	fest			
Trachtenhöhe	5	hoch			
Knochenqualität	1	fein			
Hinterbeinansicht Seite	1	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	3	parallel			
Vorderbeinansicht	2	parallel			
Bewegung	5	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	5	groß			
Vorhandhöhe	2	hoch			
Brustbreite	1	breit			
Körpertiefe	-4	wenig			
Milchcharakter	7	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	5	stark			
Beckenneigung	3	abfallend			
Beckenbreite	4	breit			
Umdreherposition	3	vorne			

ZW Interbull	74 % Sicherheit				
504 kg Milch	0,56 % Fett				
80 kg Fett	0,22 % Eiweiß				
41 kg Eiweiss					
RZG	147	RZE	123	RZS	116
RZEuro	2020	Körper	105	RZN	117
RZÖko	133	Fundament	98	RZR	104
RZM	139	Euter	124	RZD	101

# SIEMERS PARBO RC

HB-Nr.: 772 802 • aAa: 243



NUR GESEXT VERFÜGBAR

BECKEN  
NUTZUNGSDAUER  
FITNESS

RANGER RED V: RUBELS RED X DELTA-LAMBDA V: DELTA

Siemers Delta-Lambda Paris EX-91	2. La.: 15.082 kg M - 4,1 % 616 kg F 3,6 % 548 kg E
Siemers Denver Paris EX-91	2. La.: 13.785 kg M - 4,5 % 627 kg F 3,6 % 490 kg E
Quality Tango Paris VG-86	1. La.: 12.438 kg M - 4,9 % 604 kg F 3,4 % 427 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.877	LPI 3.539
1.187 kg Milch	0,08 % Fett	58 kg Fett	0,07 % Eiweiß
		50 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	111	Mastitisresistenz	103	Geburtsverlauf	103
Töchter-Fruchtbarkeit	104	Zellzahl	105	Geburtsverlauf Töchter	108
Persistenz	99	Melkbarkeit	99	Met. Resistenzzuchtwert	101
Klauengesundheit	98	Temperament	101	Futtereffizienz	108
Immunity	110	Kälber Immunity	107	Methan	108

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	7				
Euteranlage	4				
Fundament	7				
Milchadel und Kraft	2				
Becken	7				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	-2	hinten tiefer			
Eutertiefe	1	höher			
Eutertextur	0	neutral			
Zentralband	-2	schwach			
Vordereuteraufhängung	4	fest			
Strichplatzierung vorne	8	enger			
Hintereuterhöhe	4	hoch			
Hintereuterbreite	5	breit			
Strichplatzierung hinten	2	enger			
Strichlänge	-1	kurz			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	3	fest			
Trachtenhöhe	7	hoch			
Knochenqualität	0	neutral			
Hinterbeinansicht Seite	2	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	4	parallel			
Vorderbeinansicht	-1	außen			
Bewegung	1	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	1	groß			
Vorhandhöhe	1	hoch			
Brustbreite	-4	schmal			
Körpertiefe	-4	wenig			
Milchcharakter	6	viel			
<b>Becken</b>					
Lende	5	stark			
Beckenneigung	5	abfallend			
Beckenbreite	8	breit			
Umdreherposition	3	vorne			

GENOMAX

# JACOBS SABRE RC

HB-Nr.: 773 184 • aAa: 324



Mutter: Erbacres Snapple Shakira

**KUHFAMILIE  
BECKEN  
FUNDAMENT**

# NORTH-POLLED MAXUM P RED

HB-Nr.: 298 795 • aAa: 342



**KLAUEN-  
GESUNDHEIT  
BECKENBREITE  
INHALTSSTOFFE**

## RANGER RED V: RUBELS RED X O KALIBER V: ACME RC

<b>Erbacres Snapple Shakira EX-97</b>	LL.: 75.663 kg M - 5,0 % 3.785 kg F - 3,7 % 2.778 kg E
<b>Miss Apple Snapple Red EX-96</b>	LL.: 64.338 kg M - 4,1 % 2.642 kg F - 3,6 % 2.316 kg E
<b>KHW Regiment Apple Red EX-96</b>	LL.: 109.153 kg M - 4,7 % 5.169 kg F - 3,7 % 4.088 kg E

ZW Kanada	82 % Sicherheit	TPI 2.520	LPI 3.195
-53 kg Milch	0,46 % Fett	50 kg Fett	0,25 % Eiweiß
		29 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	105	Mastitisresistenz	104	Geburtsverlauf	98
Töchter-Fruchtbarkeit	97	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	102
Persistenz	98	Melkbarkeit	93	Met. Resistenzzuchtwert	104
Klauengesundheit	103	Temperament	98	Futtermehrfizienz	100
Immunity	102	Kälber Immunity	103	Methan	101

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					8
Euteranlage					4
Fundament					8
Milchadel und Kraft					4
Becken					9

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden					0 neutral
Eutertiefe					2 höher
Eutertextur					2 drüsig
Zentralband					-1 schwach
Vordereuteraufhängung					4 fest
Strichplatzierung vorne					7 enger
Hintereuterhöhe					6 hoch
Hintereuterbreite					2 breit
Strichplatzierung hinten					0 neutral
Strichlänge					-2 kurz
<b>Fundament</b>					
Fesselung					2 fest
Trachtenhöhe					3 hoch
Knochenqualität					-1 grob
Hinterbeinansicht Seite					2 gewinkelter
Hinterbeinansicht hinten					7 parallel
Vorderbeininstellung					-2 außen
<b>Körper</b>					
Bewegung					10 gut
Größe					4 groß
Vorhandhöhe					0 neutral
Brustbreite					0 neutral
Körpertiefe					-2 wenig
Milchcharakter					7 viel
Lende					7 stark
<b>Becken</b>					
Beckenneigung					6 abfallend
Beckenbreite					8 breit
Umdreherposition					3 vorne

## RANGER RED V: RUBELS RED X LOYOLA P V: WONKA

<b>Vogue Loyola Macy Red PP EX-95</b>	2. La.: 13.004 kg M - 4,5 % 585 kg F - 3,5 % 448 kg E
<b>Calbrett Kingboy Miranda P EX-93</b>	LL.: 45.986 kg M - 4,1 % 1.891 kg M - 3,2 % 1.488 kg E
<b>Snowbiz Ladd P Marshmellow VG-87</b>	2. La.: 14.051 kg M - 5,2 % 723 kg F - 3,5 % 494 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.439	LPI 3.210
418 kg Milch	0,28 % Fett	48 kg Fett	0,15 % Eiweiß
		32 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	103	Mastitisresistenz	103	Geburtsverlauf	99
Töchter-Fruchtbarkeit	93	Zellzahl	103	Geburtsverlauf Töchter	100
Persistenz	99	Melkbarkeit	99	Met. Resistenzzuchtwert	102
Klauengesundheit	105	Temperament	100	Futtermehrfizienz	103
Immunity	101	Kälber Immunity	103	Methan	105

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					10
Euteranlage					8
Fundament					8
Milchadel und Kraft					4
Becken					5

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden					3 vorne schwer
Eutertiefe					5 höher
Eutertextur					3 drüsig
Zentralband					-1 schwach
Vordereuteraufhängung					6 fest
Strichplatzierung vorne					4 enger
Hintereuterhöhe					8 hoch
Hintereuterbreite					5 breit
Strichplatzierung hinten					-4 weiter
Strichlänge					-1 kurz
<b>Fundament</b>					
Fesselung					6 fest
Trachtenhöhe					5 hoch
Knochenqualität					-3 grob
Hinterbeinansicht Seite					1 gewinkelter
Hinterbeinansicht hinten					6 parallel
Vorderbeininstellung					2 parallel
<b>Körper</b>					
Bewegung					5 gut
Größe					0 neutral
Vorhandhöhe					0 neutral
Brustbreite					2 breit
Körpertiefe					1 viel
Milchcharakter					3 viel
Lende					3 stark
<b>Becken</b>					
Beckenneigung					2 abfallend
Beckenbreite					6 breit
Umdreherposition					2 vorne

GENOMAX

# HAH KRETOS RED

HB-Nr.: 298 751 • aAa: 534



153 RZG  
MILCHMENGE  
aAa 534

## RANGER RED V: RUBELS RED X SPARK RED V: SALVATORE

<b>HAH Spark Zamber VG-86</b>	1. La.: 9.137 kg M - 4,1 % 378 kg F - 3,7 % 339 kg E
<b>Wilder Apprentice Amber VG-86</b>	LL: 63.360 kg M - 3,7 % 2.318 kg F - 3,4 % 2.136 kg E
<b>Wilder Penley Kaiserin VG-85</b>	1. La.: 8.088 kg M - 3,8 % 309 kg F - 3,6 % 294 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.751	LPI 3.664
1.847 kg Milch	-0,05 % Fett	68 kg Fett	0,05 % Eiweiß
		69 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	111	Mastitisresistenz	110	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	102	Zellzahl	110	Geburtsverlauf Töchter	104
Persistenz	103	Melkbarkeit	90	Met. Resistenzzuchtwert	107
Klauengesundheit	101	Temperament	102	Futtereffizienz	104
Immunity	105	Kälber Immunity	100	Methan	107

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					6
Euteranlage					4
Fundament					9
Milchadel und Kraft					-1
Becken					5

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
Euterboden					-5 hinten tiefer
Eutertiefe					0 neutral
Eutertextur					-1 fest
Zentralband					-4 schwach
Vordereuteraufhängung					0 neutral
Strichplatzierung vorne					1 enger
Hintereuterhöhe					8 hoch
Hintereuterbreite					4 breit
Strichplatzierung hinten					-5 weiter
Strichlänge					4 lang
Fesselung					3 fest
Trachtenhöhe					4 hoch
Knochenqualität					1 fein
Hinterbeinansicht Seite					3 gewinkelter
Hinterbeinansicht hinten					6 parallel
Vorderbeinstellung					0 neutral
Bewegung					4 gut
Größe					1 groß
Vorhandhöhe					-1 niedrig
Brustbreite					-2 schmal
Körpertiefe					-6 wenig
Milchcharakter					2 viel
Lende					3 stark
Beckenneigung					4 abfallend
Beckenbreite					4 breit
Umdreherposition					3 vorne

ZW Interbull	75 % Sicherheit
1.908 kg Milch	-0,08 % Fett
69 kg Fett	-0,10 % Eiweiß
55 kg Eiweiss	
RZG	153 RZE
127 RZS	127
RZEuro	2177 Körper
114 RZN	122
RZÖko	137 Fundament
113 RZR	107
RZM	143 Euter
116 RZD	81

# BOMAZ PRINGLE RED

HB-Nr.: 298 776 • aAa: 432



154 RZG  
MILCH KG  
FITNESS

## RANGER RED V: RUBELS RED X RUBELS RED V: ARGO

<b>Bomaz Rubels 9512 EX-92</b>	1. La.: 17.482 kg M - 3,3 % 574 kg F - 3,3 % 574 kg E
<b>Bomaz Medley 8301 EX-94</b>	LL: 87.458 kg M - 3,4 % 2.940 kg F - 3,0 % 2.623 kg E
<b>Bomaz 7211</b>	2. La.: 15.236 kg M - 3,7 % 568 kg F - 3,3 % 502 kg E

ZW Kanada	85 % Sicherheit	TPI 2.927	LPI 3.740
1.372 kg Milch	0,17 % Fett	76 kg Fett	0,10 % Eiweiß
		58 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	111	Mastitisresistenz	107	Geburtsverlauf	104
Töchter-Fruchtbarkeit	103	Zellzahl	108	Geburtsverlauf Töchter	107
Persistenz	104	Melkbarkeit	88	Met. Resistenzzuchtwert	106
Klauengesundheit	106	Temperament	97	Futtereffizienz	108
Immunity	115	Kälber Immunity	109	Methan	105

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					8
Euteranlage					5
Fundament					8
Milchadel und Kraft					2
Becken					6

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
Euterboden					2 vorne schwer
Eutertiefe					2 höher
Eutertextur					0 neutral
Zentralband					-2 schwach
Vordereuteraufhängung					3 fest
Strichplatzierung vorne					7 enger
Hintereuterhöhe					8 hoch
Hintereuterbreite					5 breit
Strichplatzierung hinten					1 enger
Strichlänge					-1 kurz
Fesselung					5 fest
Trachtenhöhe					6 hoch
Knochenqualität					-3 grob
Hinterbeinansicht Seite					7 gewinkelter
Hinterbeinansicht hinten					1 parallel
Vorderbeinstellung					5 parallel
Bewegung					4 gut
Größe					-2 klein
Vorhandhöhe					-2 niedrig
Brustbreite					0 neutral
Körpertiefe					-4 wenig
Milchcharakter					3 viel
Lende					6 stark
Beckenneigung					2 abfallend
Beckenbreite					3 breit
Umdreherposition					3 vorne

ZW Interbull	74 % Sicherheit
1.358 kg Milch	0,13 % Fett
69 kg Fett	-0,01 % Eiweiß
45 kg Eiweiss	
RZG	154 RZE
123 RZS	122
RZEuro	2273 Körper
110 RZN	125
RZÖko	142 Fundament
102 RZR	110
RZM	138 Euter
121 RZD	90

# NM SANTOS RED

HB-Nr.: 298 744 • aAa: 243



EUTER-  
GESUNDHEIT  
ROBOTEREINIGUNG  
STRICHLÄNGE

## SANDRO P V: SOLITO X SALVATORE RC V: SUPERSHOT

<b>COL Salvatore Sansibar VG-85</b>	1. La.: 13.016 kg M - 4,4 % 560 kg F - 3,6 % 468 kg E
<b>Fraeland Debutant Savanna GP-84</b>	1. La.: 11.878 kg M - 4,0 % 475 kg F - 3,9 % 463 kg E
<b>Snowbiz Brewmaster Swan VG-88</b>	LL: 47.123 kg M - 4,4 % 2.059 kg F - 3,4 % 1.625 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.547	LPI 3.305
941 kg Milch	0,09 % Fett	45 kg Fett	0,05 % Eiweiß
			36 kg Eiweiss

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	107	Mastitisresistenz	107	Geburtsverlauf	98
Töchter-Fruchtbarkeit	97	Zellzahl	109	Geburtsverlauf Töchter	94
Persistenz	105	Melkbarkeit	100	Met. Resistenzzuchtwert	102
Klauengesundheit	104	Temperament	102	Futtereffizienz	100
Immunity	95	Kälber Immunity	91	Methan	99

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	8					
Euteranlage	9					
Fundament	8					
Milchadel und Kraft	-2					
Becken	0					

### Beschreibende Merkmale

			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	4 vorne schwer					
	Eutertiefe	9 höher					
	Eutertextur	4 drüsig					
	Zentralband	0 neutral					
	Vordereuteraufhängung	8 fest					
	Strichplatzierung vorne	-3 weiter					
Fundament	Hintereuterhöhe	7 hoch					
	Hintereuterbreite	-1 schmal					
	Strichplatzierung hinten	-4 weiter					
	Strichlänge	8 lang					
	Fesselung	3 fest					
	Trachtenhöhe	4 hoch					
	Knochenqualität	6 fein					
	Hinterbeinansicht Seite	2 gewinkelter					
	Hinterbeinansicht hinten	7 parallel					
	Vorderbeinstellung	-5 außen					
Körper	Bewegung	6 gut					
	Größe	3 groß					
	Vorhandhöhe	-6 niedrig					
	Brustbreite	-5 schmal					
Becken	Körpertiefe	-5 wenig					
	Milchcharakter	2 viel					
	Lende	2 stark					
	Beckenneigung	-1 ansteigend					
	Beckenbreite	-2 schmal					
	Umdreherposition	0 neutral					

ZW Interbull	75 % Sicherheit
1.229 kg Milch	-0,14 % Fett
35 kg Fett	-0,15 % Eiweiß
	27 kg Eiweiss

RZG	137	RZE	143	RZS	115
RZEuro	1179	Körper	102	RZN	113
RZÖko	121	Fundament	124	RZR	99
RZM	121	Euter	136	RZD	103

# AOT HUFFLEPUFF RED

HB-Nr.: neu • aAa: 243



FITNESS  
FÄRSENBULLE  
EUTER

## WHYA P RED V: RUBELS RED X CONWAY V: RENEGADE

<b>AOT Conway Happle VG-86</b>	1. La.: 13.104 kg M - 4,3 % 557 kg F - 3,4 % 440 kg E
<b>AOT Hawai Holly EX-91</b>	LL: 49.800 kg M - 4,0 % 2.001 kg F - 3,2 % 1.607 kg E
<b>AOT Salvatore Hiccup VG-88</b>	LL: 57.267 kg M - 4,0 % 2.281 kg F - 3,3 % 1.878 kg E

ZW Kanada	80 % Sicherheit	TPI 2.890	LPI 3.579
1.176 kg Milch	0,34 % Fett	88 kg Fett	0,11 % Eiweiß
			53 kg Eiweiss

### Management und Gesundheitsmerkmale

Herdenverbleib	108	Mastitisresistenz	104	Geburtsverlauf	104
Töchter-Fruchtbarkeit	101	Zellzahl	105	Geburtsverlauf Töchter	104
Persistenz	102	Melkbarkeit	97	Met. Resistenzzuchtwert	105
Klauengesundheit	101	Temperament	100	Futtereffizienz	102
Immunity	109	Kälber Immunity	108	Methan	100

Exterieurwerte		-10	-5	0	5	10
Conformation	7					
Euteranlage	6					
Fundament	6					
Milchadel und Kraft	0					
Becken	6					

### Beschreibende Merkmale

			-10	-5	0	5	10
Euter	Euterboden	0 neutral					
	Eutertiefe	8 höher					
	Eutertextur	3 drüsig					
	Zentralband	1 stark					
	Vordereuteraufhängung	7 fest					
	Strichplatzierung vorne	5 enger					
Fundament	Hintereuterhöhe	7 hoch					
	Hintereuterbreite	2 breit					
	Strichplatzierung hinten	-4 weiter					
	Strichlänge	-6 kurz					
	Fesselung	-1 weich					
	Trachtenhöhe	5 hoch					
	Knochenqualität	3 fein					
	Hinterbeinansicht Seite	4 gewinkelter					
	Hinterbeinansicht hinten	4 parallel					
	Vorderbeinstellung	-1 außen					
Körper	Bewegung	2 gut					
	Größe	4 groß					
	Vorhandhöhe	-5 niedrig					
	Brustbreite	-3 schmal					
Becken	Körpertiefe	-4 wenig					
	Milchcharakter	4 viel					
	Lende	5 stark					
	Beckenneigung	4 abfallend					
	Beckenbreite	5 breit					
	Umdreherposition	2 vorne					

ZW Interbull	0 Töchter	0 Betriebe	80 % Sicherheit
1.403 kg Milch	0,08 % Fett	66 kg Fett	-0,11 % Eiweiß
			36 kg Eiweiss

RZG	145	RZE	131	RZS	120
RZEuro	1833	Körper	111	RZN	119
RZÖko	129	Fundament	101	RZR	106
RZM	133	Euter	129	RZD	103

# SIEMERS HANIEL P

HB-Nr.: 773 225 • aAa: 234



TYP  
EUTERGESUNDHEIT  
INHALTSSTOFFE

**DROPBOX V:** HIGHJUMP X LUSTER P V: ZIPIT P

<b>Siemers Luster Hanan 33317 EX-90</b>	2. La.: 16.085 kg M - 3,9 % 622 kg F - 3,5 % 562 kg E
<b>Siemers Doc Hanan 28286 EX-92</b>	2. La.: 16.216 kg M - 4,2 % 675 kg F - 3,5 % 561 kg E
<b>Siemers Monterey Hanan VG-85</b>	1. La. 156 Tage: 5.656 kg M - 4,2 % 235 kg F - 3,3 % 189 kg E

ZW Kanada	81 % Sicherheit	TPI 3.027	LPI 3.494
569 kg Milch	0,44 % Fett	74 kg Fett	0,26 % Eiweiß
		51 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale			
Herdenverbleib	101	Mastitisresistenz	108
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	109
Persistenz	99	Melkbarkeit	102
Klauengesundheit	99	Temperament	102
Immunity	102	Kälber Immunity	99
		Methan	98
		Geburtsverlauf	102
		Geburtsverlauf Töchter	104
		Met. Resistenzzuchtwert	98
		Futtermehrfizienz	104

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	10				
Euteranlage	8				
Fundament	5				
Milchadel und Kraft	9				
Becken	4				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	-1	hinten tiefer			
Eutertiefe	4	höher			
Eutertextur	10	drüsig			
Zentralband	9	stark			
Vordereuteraufhängung	7	fest			
Strichplatzierung vorne	9	enger			
Hintereuterhöhe	5	hoch			
Hintereuterbreite	8	breit			
Strichplatzierung hinten	8	enger			
Strichlänge	-4	kurz			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	3	fest			
Trachtenhöhe	3	hoch			
Knochenqualität	6	fein			
Hinterbeinansicht Seite	2	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	3	parallel			
Vorderbeininstellung	3	parallel			
Bewegung	2	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	8	groß			
Vorhandhöhe	0	neutral			
Brustbreite	0	neutral			
Körpertiefe	4	viel			
Milchcharakter	13	viel			
Lende	2	stark			
<b>Becken</b>					
Beckenneigung	-1	ansteigend			
Beckenbreite	10	breit			
Umdreherposition	-1	hinten			

# DUFJORD VIPÈRE PP

HB-Nr.: 773 293 • aAa: 243



FETT/EIWEISS %  
FUNDAMENT  
PERSISTENZ

**COBRA P V:** RENEGADE X LUSTER P V: ZIPIT P

<b>Vogue Luster Elegance PP GP-84</b>	2.La.: 11.287 kg M - 4,5 % 511 kg F - 3,5 % 399 kg E
<b>Silverridge Duke Elsa P VG-87</b>	LL: 53.150 kg M - 4,4 % 2.351 kg F - 3,6 % 1.941 kg E
<b>Silverridge V Pball Erna P VG-86</b>	LL: 56.280 kg M - 3,2 % 1.800 kg F - 3,4 % 1.925 kg E

ZW Kanada	82 % Sicherheit	LPI 3.469
318 kg Milch	1,00 % Fett	126 kg Fett
		0,32 % Eiweiß
		48 kg Eiweiss

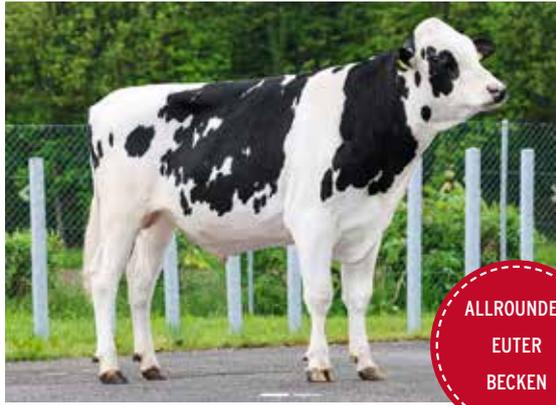
Management und Gesundheitsmerkmale			
Herdenverbleib	97	Mastitisresistenz	96
Töchter-Fruchtbarkeit	96	Zellzahl	100
Persistenz	104	Melkbarkeit	97
Klauengesundheit	97	Temperament	102
Immunity	92	Kälber Immunity	97
		Methan	99
		Geburtsverlauf	98
		Geburtsverlauf Töchter	102
		Met. Resistenzzuchtwert	100
		Futtermehrfizienz	105

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	8				
Euteranlage	3				
Fundament	9				
Milchadel und Kraft	7				
Becken	7				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	2	vorne schwer			
Eutertiefe	-2	tiefer			
Eutertextur	0	neutral			
Zentralband	1	stark			
Vordereuteraufhängung	1	fest			
Strichplatzierung vorne	1	enger			
Hintereuterhöhe	4	hoch			
Hintereuterbreite	7	breit			
Strichplatzierung hinten	0	neutral			
Strichlänge	0	neutral			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	-2	weich			
Trachtenhöhe	1	hoch			
Knochenqualität	4	fein			
Hinterbeinansicht Seite	5	gewinkelter			
Hinterbeinansicht hinten	6	parallel			
Vorderbeininstellung	5	parallel			
Bewegung	4	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	0	neutral			
Vorhandhöhe	-2	niedrig			
Brustbreite	-1	schmal			
Körpertiefe	2	viel			
Milchcharakter	10	viel			
Lende	6	stark			
<b>Becken</b>					
Beckenneigung	0	neutral			
Beckenbreite	5	breit			
Umdreherposition	4	vorne			

# VOGUE MAROON PP

HB-Nr.: 500 599 • aAa: 324



**ALLROUNDER**  
EUTER  
BECKEN

**A2P2-PP V: LUSTER P X LUSTER P V: ZIPIT P**  
**VOGUE Luster Mariah PP VG-85** 1.La.: 14.127 kg M - 4,4 % 624 kg F - 3,3 % 468 kg E  
**VOGUE Loyola Mariposa PP EX-90** LL: 76.808 kg M - 3,7 % 2.843 kg F - 3,3 % 2.537 kg E  
**Calbrett Kingboy Miranda P EX-93** LL: 45.986 kg M - 4,1 % 1.891 kg F - 3,2 % 1.488 kg E

ZW Kanada	86 % Sicherheit	TPI 2.740	LPI 3.493
237 kg Milch	0,66 % Fett	87 kg Fett	0,19 % Eiweiß
		31 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	100	Mastitisresistenz	98	Geburtsverlauf	105
Töchter-Fruchtbarkeit	100	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	102
Persistenz	102	Melkbarkeit	104	Met. Resistenzzuchtwert	100
Klauengesundheit	96	Temperament	103	Futtereffizienz	104
Immunity	94	Kälber Immunity	97	Methan	0

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	12				
Euteranlage	10				
Fundament	10				
Milchadel und Kraft	5				
Becken	9				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	5	orne schwer			
Eutertiefe	4	höher			
Eutertextur	4	drüsig			
Zentralband	3	stark			
Vordereuteraufhängung	7	fest			
Strichplatzierung vorne	0	neutral			
Hintereuterhöhe	9	hoch			
Hintereuterbreite	9	breit			
Strichplatzierung hinten	-1	weiter			
Strichlänge	-1	kurz			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	-1	weich			
Trachtenhöhe	0	neutral			
Knochenqualität	5	fein			
Hinterbeinansicht Seite	0	neutral			
Hinterbeinansicht hinten	8	parallel			
Vorderbeinsetzung	3	parallel			
Bewegung	7	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	0	neutral			
Vorhandhöhe	-1	niedrig			
Brustbreite	1	breit			
Körpertiefe	2	viel			
Milchcharakter	5	viel			
Lende	5	stark			
<b>Becken</b>					
Beckenneigung	2	abfallend			
Beckenbreite	9	breit			
Umdreherposition	5	vorne			

# DREWHOLME LEYHIGH PP

HB-Nr.: 772 890 • aAa: 324



**TYP**  
BECKEN  
MELKBARKEIT

**A2P2-PP V: LUSTER-P X DELTA -LAMBDA V: DELTA**  
**Drewholme Lambda Leysure P VG-88** 2. La.: 12.608 kg M - 4,0 % 499 kg E - 3,5 % 448 kg E  
**Drewholme Zipit Leysure P EX-90** LL: 45.649 kg M - 4,2 % 1.912 kg F - 3,5 % 1.617 kg E  
**Drewholme Supershot Leysure EX-92** LL: 100.995kg M - 4,4 % 4.484 kg F - 3,5 % 3.581 kg E

ZW Kanada	84 % Sicherheit	TPI 2.603	LPI 3.500
335 kg Milch	0,56 % Fett	77 kg Fett	0,23 % Eiweiß
		39 kg Eiweiss	

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	103	Mastitisresistenz	99	Geburtsverlauf	101
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	99
Persistenz	108	Melkbarkeit	106	Met. Resistenzzuchtwert	106
Klauengesundheit	98	Temperament	105	Futtereffizienz	101
Immunity	92	Kälber Immunity	95	Methan	101

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation	14				
Euteranlage	12				
Fundament	8				
Milchadel und Kraft	8				
Becken	7				

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden	-1	hinten tiefer			
Eutertiefe	3	höher			
Eutertextur	6	drüsig			
Zentralband	3	stark			
Vordereuteraufhängung	10	fest			
Strichplatzierung vorne	2	enger			
Hintereuterhöhe	8	hoch			
Hintereuterbreite	12	breit			
Strichplatzierung hinten	1	enger			
Strichlänge	0	neutral			
<b>Fundament</b>					
Fesselung	1	fest			
Trachtenhöhe	6	hoch			
Knochenqualität	-3	grob			
Hinterbeinansicht Seite	-3	steiler			
Hinterbeinansicht hinten	7	parallel			
Vorderbeinsetzung	1	parallel			
Bewegung	5	gut			
<b>Körper</b>					
Größe	0	neutral			
Vorhandhöhe	2	hoch			
Brustbreite	5	breit			
Körpertiefe	5	viel			
Milchcharakter	4	viel			
Lende	2	stark			
<b>Becken</b>					
Beckenneigung	3	abfallend			
Beckenbreite	6	breit			
Umdreherposition	7	vorne			

GENOMAX

# CEDARWAL ENJOY PP

HB-Nr.: 772 874 • aAa: 423



MILCHMENGE  
FETT/EIWEISS KG  
MELKBARKEIT

## REMOVER PP V: LUSTER P X LIMELIGHT P V: ALTASPICE P

<b>Vogue Limelight Ever After PP VG-86</b>	2. La.: 15.836 kg M - 4,2 % 668 kg F - 3,4 % 530 kg E
<b>Vogue Bighit Allie P EX-91</b>	LL: 59.617 kg M - 4,0 % 2.394 kg F - 3,3 % 1.981 kg E
<b>Alexerin Jedi 1644 VG-85</b>	LL: 92.960 kg M - 3,4 % 3.177 kg F - 3,2 % 2.961 kg E

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.847	LPI 3.624
2.004 kg Milch	0,16 % Fett	99 kg Fett	0,11 % Eiweiß
			82 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	101	Mastitisresistenz	100	Geburtsverlauf	100
Töchter-Fruchtbarkeit	99	Zellzahl	99	Geburtsverlauf Töchter	102
Persistenz	102	Melkbarkeit	103	Met. Resistenzzuchtwert	103
Klauengesundheit	100	Temperament	97	Futtereffizienz	105
Immunity	98	Kälber Immunity	101	Methan	105

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					7
Euteranlage					7
Fundament					2
Milchadel und Kraft					8
Becken					1

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden					1 vorne schwer
Eutertiefe					5 höher
Eutertextur					6 drüsig
Zentralband					0 neutral
Vordereuteraufhängung					6 fest
Strichplatzierung vorne					1 enger
Hintereuterhöhe					6 hoch
Hintereuterbreite					1 breit
Strichplatzierung hinten					-1 weiter
Strichlänge					-2 kurz
<b>Fundament</b>					
Fesselung					1 fest
Trachtenhöhe					8 hoch
Knochenqualität					1 fein
Hinterbeinansicht Seite					-1 steiler
Hinterbeinansicht hinten					0 neutral
Vorderbeininstellung					4 parallel
<b>Körper</b>					
Bewegung					-3 verhalten
Größe					3 groß
Vorhandhöhe					5 hoch
Brustbreite					1 breit
Körpertiefe					3 viel
Milchcharakter					8 viel
<b>Becken</b>					
Lende					4 stark
Beckenneigung					-5 ansteigend
Beckenbreite					4 breit
Umdreherposition					-1 hinten

# PROGENESIS ENERGETIC PP

HB-Nr.: 773 224 • aAa: 234



ALLROUNDER  
ROBOTEREINUNG  
FÄRSENBULLE

## REMOVER PP V: LUSTER P X MONTBLANC V: POSITIVE

<b>Progenisis Montblanc Energizer P VG-85</b>	1. La.: 11.476 kg M - 4,9 % 567 kg F - 3,5 % 401 kg E
<b>Scenery-View Simpli Eve-Red VG-85</b>	2. La.: 11.171 kg M - 4,3 % 485 kg F - 3,6 % 407 kg E
<b>Scenery-View Crystal VG-88</b>	n.v.

ZW Kanada	83 % Sicherheit	TPI 2.757	LPI 3.516
1.221 kg Milch	0,53 % Fett	113 kg Fett	0,12 % Eiweiß
			59 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	103	Mastitisresistenz	99	Geburtsverlauf	103
Töchter-Fruchtbarkeit	96	Zellzahl	99	Geburtsverlauf Töchter	105
Persistenz	101	Melkbarkeit	106	Met. Resistenzzuchtwert	99
Klauengesundheit	95	Temperament	103	Futtereffizienz	100
Immunity	99	Kälber Immunity	93	Methan	98

Exterieurwerte	-10	-5	0	5	10
Conformation					8
Euteranlage					6
Fundament					8
Milchadel und Kraft					4
Becken					2

Beschreibende Merkmale	-10	-5	0	5	10
<b>Euter</b>					
Euterboden					6 vorne schwer
Eutertiefe					7 höher
Eutertextur					5 drüsig
Zentralband					-2 schwach
Vordereuteraufhängung					5 fest
Strichplatzierung vorne					2 enger
Hintereuterhöhe					4 hoch
Hintereuterbreite					-3 schmal
Strichplatzierung hinten					-3 weiter
Strichlänge					4 lang
<b>Fundament</b>					
Fesselung					3 fest
Trachtenhöhe					6 hoch
Knochenqualität					6 fein
Hinterbeinansicht Seite					2 gewinkelter
Hinterbeinansicht hinten					4 parallel
Vorderbeininstellung					2 parallel
<b>Körper</b>					
Bewegung					3 gut
Größe					3 groß
Vorhandhöhe					4 hoch
Brustbreite					-2 schmal
Körpertiefe					-2 wenig
Milchcharakter					7 viel
<b>Becken</b>					
Lende					5 stark
Beckenneigung					0 neutral
Beckenbreite					-1 schmal
Umdreherposition					1 vorne

# LENCREST ARTEMIS

HB-Nr.: 499 369 • aAa: 234



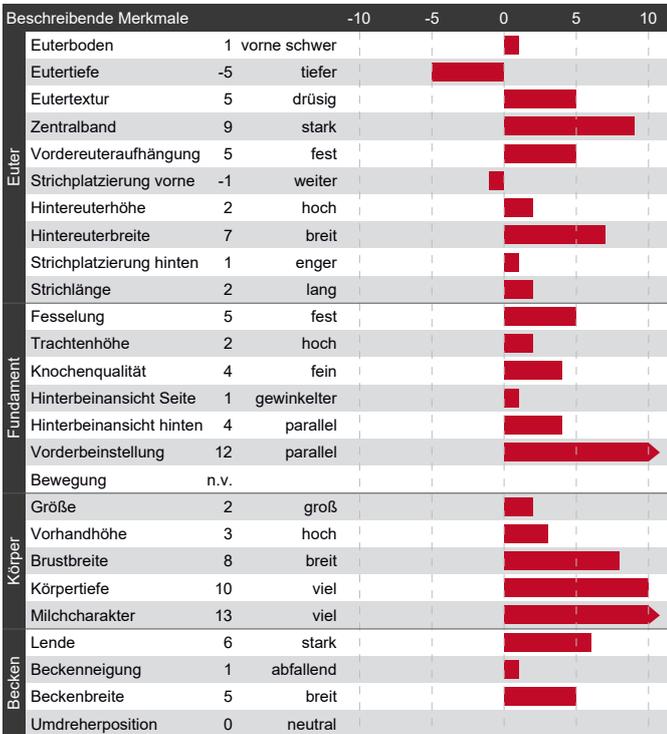
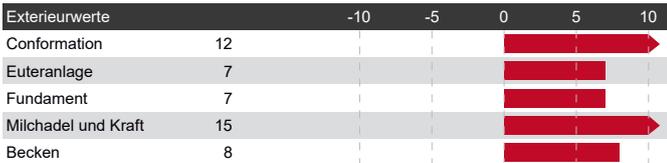
NUR GESEXT VERFÜGBAR

ALLROUNDER  
STÄRKE  
TYP

**TOBEFAMOUS** V: CHIEF X VIVALDI V: LIX  
**Lencrest Vivaldi Cocopuff EX-93** LL: 64.718 kg M - 7,0 % 4.527 kg F - 4,6 % 3.006 kg E  
**Lencrest Premier Coco EX-92** LL: 43.358 kg M - 6,1 % 2.660 kg F - 4,5 % 1.950 kg E  
**Select-Scott Salty Cocochanel EX-94** 1. La.: 7.830 kg M - 4,9 % 386 kg F - 4,0 % 312 kg E

ZW Kanada	67 % Sicherheit	GJPI 42	LPI 2.122
840 kg Milch	0,63 % Fett	91 kg Fett	0,20 % Eiweiß
			47 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	103	Mastitisresistenz	100	Geburtsverlauf	102
Töchter-Fruchtbarkeit	99	Zellzahl	99	Geburtsverlauf Töchter	99
Persistenz	102	Melkbarkeit	99	Met. Resistenzzuchtwert	102
Temperament	101	Immunity	87	Kälber Immunity	89



# UNIQUE XENIAL

HB-Nr.: 499 373 • aAa: 231



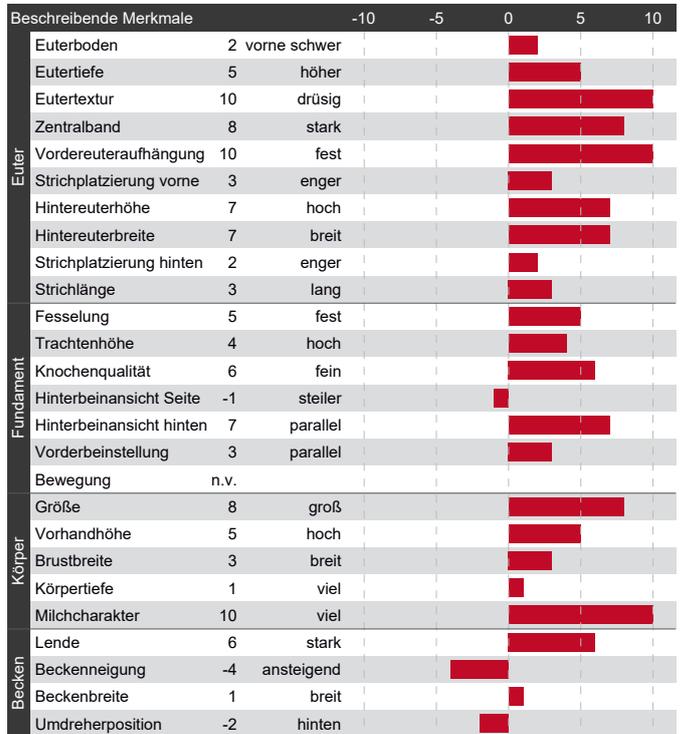
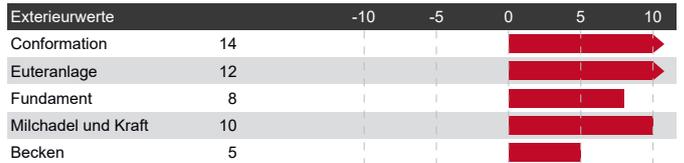
NUR GESEXT VERFÜGBAR

ALLROUNDER  
EUTER  
EUTER-  
GESUNDHEIT

**BOOMERANG** V: CASPIAN X CHIEF V: CHECKMATE  
**Jernomic Chief Minnie VG-85** 1. La.: 10.309 kg M - 4,8 % 493 kg F 3,8 % 392 kg E  
**Jernomic Journey Minnie Fee VG-87** LL: 36.608 kg M - 5,7 % 2.096 kg F 4,1 % 1.490 kg E  
**Caberoy Matt Minnie Mouse VG-87** 1. La.: 7.075 kg M - 5,6 % 394 kg F 3,8 % 276 kg E

ZW Kanada	63 % Sicherheit	GJPI 27	LPI 2.074
1.023 kg Milch	0,17 % Fett	65 kg Fett	0,12 % Eiweiß
			48 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	101	Mastitisresistenz	102	Geburtsverlauf	95
Töchter-Fruchtbarkeit	97	Zellzahl	103	Geburtsverlauf Töchter	98
Persistenz	101	Melkbarkeit	100	Met. Resistenzzuchtwert	101
Temperament	99	Immunity	100	Kälber Immunity	102



JERSEY

# LENCREST TOBEFAMOUS

HB-Nr.: 409 627 • aAa: 243



NUR GESEXT VERFÜGBAR

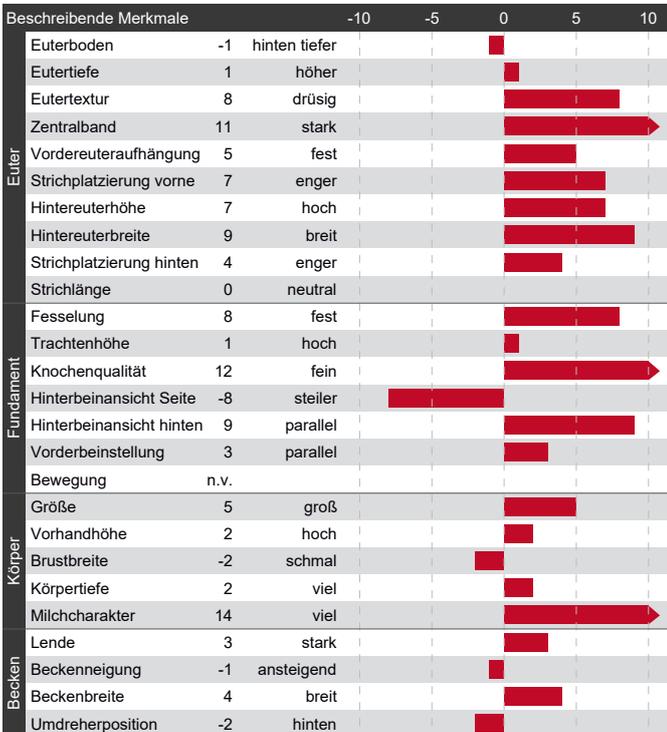
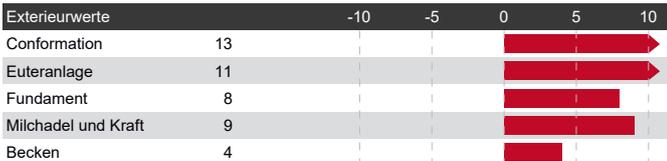
ALLROUNDER  
EUTERGESUNDHEIT  
EUTER

CHIEF V: CHECKMATE X PRIMIER V: IMPULSE

<b>Lencrest Premier Farren EX-92</b>	LL: 57.711 kg M - 5,7 % 3.278 kg F - 4,3 % 2.467 kg E
<b>Hautpre Blair Famous EX-94</b>	LL: 55.757 kg M - 5,2 % 2.929 kg F - 3,8 % 2.105 kg E
<b>Hautpre Sultan Fame VG-87</b>	1. La.: 7.559 kg M - 4,9 % 373 kg F - 3,5 % 267 kg E

ZW Kanada	72 % Sicherheit	GJPI 74	LPI 2.023
836 kg Milch	0,34 % Fett	68 kg Fett	0,06 % Eiweiß
			36 kg Eiweiss

Management und Gesundheitsmerkmale					
Herdenverbleib	101	Mastitisresistenz	102	Geburtsverlauf	100
Töchter-Fruchtbarkeit	98	Zellzahl	102	Geburtsverlauf Töchter	100
Persistenz	99	Melkbarkeit	103	Met. Resistenzzuchtwert	99
Temperament	98	Immunity	97	Kälber Immunity	99



# LENCREST BROADBAND P

HB-Nr.: 499 422 • aAa: 342



NUR GESEXT VERFÜGBAR

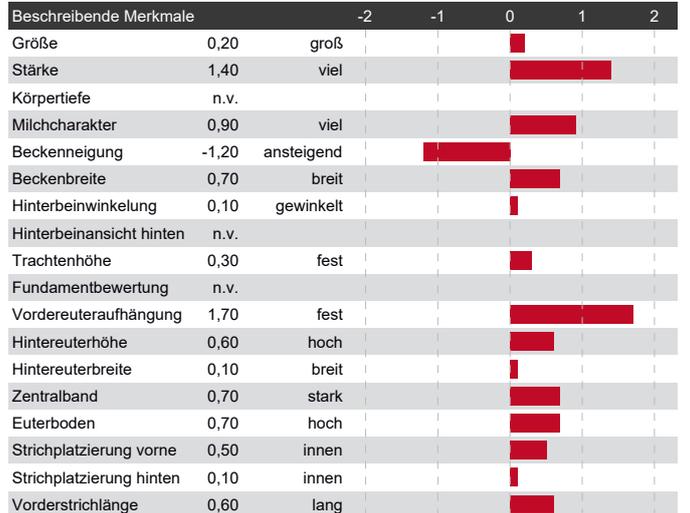
EUTER  
INHALTSSTOFFE  
KUHAMILIE

DEMOS P V: LISTOWEL P X VIVALDI V: LIX

<b>Lencrest Vivaldi Cocopuff EX-93</b>	LL: 64.718 kg M - 7,0 % 4.527 kg F - 4,6 % 3.006 kg E
<b>Lencrest Premier Coco EX-92</b>	LL: 43.358 kg M - 6,1 % 2.660 kg F - 4,5 % 1.950 kg E
<b>Select-Scott Salty Cocochanel EX-94</b>	1. La.: 7.830 kg M - 4,9 % 386 kg F - 4,0 % 312 kg E

ZW USA	78 % Sicherheit	GJPI 62	NMS 291	LPI 1.858
271 lbs Milch	0,15 % Fett	43 lbs Fett	0,07 % Eiweiß	23 lbs Eiweiß

Management und Gesundheitsmerkmale					
Nutzungsdauer	1,80	Überlebensrate	1,30	Kälber Immunity	95
Somatische Zellzahlen	3,05	Fruchtbarkeitsindex	-2,70		
Töchter Trächtigkeitsrate	-2,50	Immunity	96		



# Beef on Dairy

DURCH EINKREUZEN VON FLEISCHBULLEN PROFITABILITÄT IN DEN MILCHVIEHBETRIEB BRINGEN

## SPERMAMIX



### SILIAN

- ✓ 2 von 3 Bullen sind Homozygot hornlos
- ✓ Längerer Befruchtungszeitraum
- ✓ Leichtkalbig
- ✓ Leichter Laktationsstart

Mischsperma aus 3 Bullen der Rassen Simmental, Limousin und Angus



### ANGUS POWERMIX™

- ✓ Homozygot hornlos
- ✓ Längerer Befruchtungszeitraum
- ✓ Leichtkalbig
- ✓ Leichter Laktationsstart

Mischsperma aus 3 Angusbullen

## BLACK ANGUS (BA)



- ✓ Sehr leichte Geburten
- ✓ Reinerbig hornlos / 100 % hornlose Nachkommen
- ✓ Sehr gute Fleischqualität mit hoher Marmorierung
- ✓ Einfarbig dunkle Farbzeichnung der Nachkommen

## WEISSBLAUER BELGIER (WBB)



- ✓ Sehr hohe Tageszunahmen
- ✓ Gute Vermarktungsfähigkeit der Kreuzungsprodukte
- ✓ Bewährte Vererber mit zuverlässigem Geburtsverlauf
- ✓ Typische Stichelhaarzeichnung der Nachkommen

## BRITISH BLUE (BB)



- ✓ Leichtkalbige Alternative zu Weiß-Blau-Belgier
- ✓ Hohe Zunahmen
- ✓ Frei von Rotfaktor
- ✓ Überwiegend typische Stichelhaarzeichnung der Nachkommen

## WAGYU (WAG)



- ✓ Sehr leichte Geburten
- ✓ Spätreife Nachkommen
- ✓ Sehr gute Fleischqualität mit extrem hohen Marmorierungsgrad
- ✓ Dunkle Farbzeichnung der Nachkommen

## UNSER BULLENANGEBOT FÜR EINE PROFITABLE KREUZUNGSSTRATEGIE IN IHREM MILCHVIEHBETRIEB

Rasse	Bulle	HB-Nummer	konventionell verfügbar	gesext verfügbar	Hornlos	Nachkommen geprüft
Spermamix	ANGUS POWERMIX	999 036	✓		✓	✓
Spermamix	SILIAN POWERMIX	999 017	✓		(✓)	✓
Black Angus	COLUMBUS	202 765	✓	♂	✓	✓
Black Angus	COMMANDER	203 703	✓	♂	✓	
Black Angus	HIGH COTTON	203 411	✓	♀ ♂	✓	✓
Black Angus	SUPERCHARGED	203 734	✓		✓	
Black Angus	TRANSCEND	110 502	✓		✓	
British Blue	NORRIS	203 319	✓			✓
British Blue	MUNCH	203 597	✓			✓
Weissblauer Belgier	MESSI	204 653	✓			✓
Weissblauer Belgier	TESLA	204 744	✓			✓
Wagyu	SANMARRO	203 554	✓			✓
Limousin	INDIGO PP	204 497	✓		✓	✓
Limousin	ROOTS PP	203 384	✓		✓	✓

# ERWEITERTES ANGEBOT

## TÖCHTERGEPRÜFTE VERERBER

											Kanadische Zuchtwerkzeuge						
Name	HBN	Vater	M.-Vater	aAa	Töchter	Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiw. %	Eiw. kg	Conf.	Euter	FL	DS	Becken		
ADORABLE	509 584	Supershot x	McCutchen	342	692	-70	0,22	23	0,22	26	9	9	8	2	2		
ALONGSIDE	509 399	Sidekick x	Jacoby	213	1052	-181	0,12	7	-0,01	-8	14	10	10	7	9		
APPS	508 997	Applicable x	Superman	234	1031	419	0,08	26	0,13	31	10	11	6	3	-4		
APTITUDE	509 059	Davinci x	Epic	231	3011	706	0,17	47	0,12	39	9	11	7	1	-4		
CRUSHABULL	508 892	Crush x	Mogul	324	1863	-163	-0,22	-31	-0,03	-9	13	11	12	3	3		
DEALMAKER	508 668	Unix x	Hunter	312	1704	638	0,10	37	-0,12	6	10	13	0	3	0		
EL BOMBERO	507 297	Número Uno x	Super	231	3820	983	0,01	40	-0,05	27	3	1	4	4	2		
HOLYSMOKES	500 921	Highjump x	Renegade	432	26	1.012	0,43	91	0,26	67	5	4	5	2	1		
SIDEKICK	508 579	Abbott x	McCutchen	312	6406	-1.729	0,61	1	0,31	-22	14	12	4	10	9		
SOLARPOWER	509 665	Crushabull x	Bandares	342	417	260	-0,02	7	0,00	9	11	7	8	6	10		
UNIX	507 794	Número Uno x	Domain	324	15198	253	-0,08	0	-0,06	1	8	8	5	0	6		

### Rot / Rotfaktor

BRENACO RED	298 471	Power x	Seneca	234	1303	425	-0,23	-9	0,06	21	7	8	4	1	0
-------------	---------	---------	--------	-----	------	-----	-------	----	------	----	---	---	---	---	---

## GENOMAX VERERBER

ANGLE	500 642	Conway x	Legacy	243	840	0,70	114	0,27	62	8	3	12	6	5
CAMDEN	773 016	Delta-Lambda x	Sidekick	234	365	0,17	34	0,19	36	14	10	10	11	7
CASTING	772 901	Holysmokes x	Mezzoforte	243	700	0,75	116	0,41	74	4	4	7	-1	0
DYNAMIC	773 170	Bullseye x	Ashby	234	306	0,36	55	0,13	28	16	12	13	10	6
KRAKEN	772 875	Lugnut x	Positive	342	1.820	0,25	102	0,06	71	10	10	5	5	1
MAGNETO PP	772 815	A2P2-PP x	MIRAND PP	342	555	0,39	69	0,12	34	13	9	10	7	10
MATCHLESS	500 669	Alligator x	Randall	342	786	0,26	59	0,08	37	11	8	9	8	6
MERCY	500 864	Alcove x	Eugenio	423	1.468	0,30	93	0,11	64	8	4	4	9	7
PREDATOR	500 209	Alleyoop x	Sidekick	243	-177	-0,01	-12	0,06	0	15	13	9	7	7
ROCKSONGS	501 162	Blizzard x	Alcove	243	268	0,58	77	0,33	50	7	9	1	1	-1
SMOKE OWEN	772 905	Holysmokes x	Granite	243	826	0,79	125	0,40	77	1	0	2	1	-1
VIVIFY	772 690	Royalflush x	Plinko	231	1.097	0,50	103	0,32	78	4	7	3	-2	-3

### Rot / Rotfaktor

BRANDY P RED	298 739	Ronald x	Power Red	243	148	0,12	19	0,11	18	7	7	9	-4	4
HICCUP RED	298 738	Ranger Red x	Mark	432	1.331	0,17	71	0,05	51	5	6	2	2	2
HIGHLIFE P RED	298 718	Latenite P x	Mark	423	1.002	-0,03	37	-0,06	27	8	8	5	0	5
HINDSIGHT RED	298 731	Latenite P x	Swingman	321	990	-0,10	28	-0,13	18	9	8	5	4	6
LAMORREY RC	772 960	Ranger Red x	Impression	342	421	0,41	63	0,29	49	7	3	6	5	10
SOMEONE RED	298 766	Ranger Red x	Moovin	243	422	0,13	33	0,09	26	11	9	7	4	8

## TOP-TEN

Milch kg	
KENDRICK	2.481
ALCOVE	2.130
ENJOY PP	2.004
BENNIE	1.906
GYMNAST	1.904
KRETOS	1.847
KNOWHOW	1.815
KIRK	1.778
BLUFF	1.772
ALLGAUD	1.678

Fett %	
PERKY	1,11
VIPÈRE PP	1,00
LAMBEAU	0,86
REFEREE	0,85
HADLEY	0,8
SMOKE OWEN	0,79
CASTING	0,75
HI-PRAISE	0,70
BUMBLEBEE	0,70
HI-NOTE	0,70

Eiweiß %	
PERKY	0,42
CASTING	0,41
SMOKE OWEN	0,4
LATESHOW RC	0,34
HI-PRAISE	0,34
LANDFALL	0,33
LAMBEAU	0,33
ROCKSONGS	0,33
VIVIFY	0,32
HADLEY	0,31

Conformation	
ANEESH	18
BAKUL	17
BENSON	16
LINDT	16
LUXUOR	16
ANAHITA	16
MILLSTONE	15
LOVER	15
LAMBORGHINI	15
BULLSEYE	15

Euter	
BENSON	13
MILLSTONE	13
BAKUL	13
PREDATOR	13
DEALMAKER	13
ANEESH	12
LUXUOR	12
LEYHIGH	12
ANAHITA	12
BREAKUP	12

Fundament	
BENSON	14
LINDT	14
LUXUOR	14
FLASH	14
DYNAMIC	13
REFEREE	12
ALLGAUD	12
BAKUL	12
PATHWAY	12
SHIELD	12

Werte							Interbullzuchtwerte														
Melkbark.	Geburtsv.	MR	MDR	% Si.	GLPI	GTPi	Milch kg	Fett %	Fett kg	Eiw. %	Eiw. kg	Milchtyp	Körper	Fundam.	Euter	RZM	RZE	RZS	RZR	RZN	RZG
101	101	104	106	98	3.215	2.451	199	0,16	24	0,11	18	98	112	112	122	115	125	99	109	116	127
102	94	96	93	98	2.771	2.131	108	0,10	14	-0,13	-10	122	113	108	131	99	134	92	88	98	102
98	95	104	110	99	3.112	2.305	175	0,05	12	0,06	12	108	102	107	128	108	125	109	94	109	117
96	101	105	99	99	3.239	2.485	233	0,20	30	0,02	11	99	110	103	133	112	126	108	94	114	121
103	94	94	91	99	2.681	2.129	-238	-0,26	-35	-0,13	-21	124	100	104	127	81	125	91	103	100	92
97	103	105	91	99	2.997	2.362	569	0,12	36	-0,18	0	102	108	91	118	109	111	112	100	109	114
98	96	104	102	99	3.046	2.473	562	0,01	23	-0,14	5	99	120	92	102	108	104	111	102	113	113
95	101	107	103	83	3.517	3.064	893	0,39	79	0,13	45	113	107	96	111	141	112	115	101	112	138
93	103	103	100	99	2.960	2.194	-1.449	0,58	-7	0,21	-31	135	111	99	139	84	135	103	102	101	100
103	91	101	103	97	3.029	2.269	243	-0,11	-2	-0,12	-5	96	114	99	124	97	120	100	101	111	109
104	105	95	91	99	2.803	2.316	159	-0,06	0	-0,14	-9	113	99	94	115	96	109	86	108	102	101
103	95	97	104	92	2.741	2.118	627	-0,24	2	-0,03	19	97	105	101	124	110	119	99	99	101	110
98	101	102	100	83	3.615	2.936															
98	98	100	104	84	3.291	2.615															
96	104	108	104	80	3.722	3.163															
99	95	98	102	81	3.298	2.681															
101	97	99	100	83	3.539	2.779															
107	101	98	101	84	3.307	2.594															
96	99	102	98	86	3.407	2.616															
102	100	96	99	85	3.495	2.817															
102	97	96	95	85	2.848	2.259															
94	100	105	106	85	3.467	2.912	363	0,45	62	0,13	26	104	108	110	128	128	128	113	112	118	144
92	101	106	105	81	3.534	3.178															
89	102	110	105	80	3.797	3.042	985	0,32	75	0,14	49	106	109	112	124	142	128	131	118	122	159
99	100	106	101	83	3.059	2.339															
90	105	106	103	85	3.477	2.886	1.361	0,07	63	-0,09	37	119	111	94	123	133	121	119	110	122	146
95	105	96	100	83	3.002	2.516															
95	100	99	103	83	2.884	2.428															
93	100	107	104	82	3.296	2.583															
92	97	106	102	82	3.246	2.520															

Geburten	
MONTEVERDI	111
TROY RC	107
BLUFF	106
MARK	106
HI-NOTE	106
HICCUP	105
ANIMATION RC	105
HI-FIVE	105
RANDALL	105
METCALF	105

Mastitisresistenz	
KRETOS	110
VIVIFY	110
ANIMATION RC	108
CASTING	108
HANIEL P	108
EINSTEIN	108
TROY RC	107
HOPEWELL	107
KNOWHOW	107
PRINGLE RED	107

Töchterfruchtbarkeit	
METCALF	108
HARMONY	107
LINGO	106
VIVIFY	106
HI-PRAISE	105
LAMBEAU	105
HI-NOTE	105
HI-WORTH	105
PARBO	104
MARK	104

Strichlänge in Kombination mit Platzierung	
GYMNAST	
LUGNUT	
LANDFALL	
BREAKUP	
ANAHITA	
SHIELD RC	
KIRK	
LUXUOR	
ALCOVE	
PURSUIT	

Mittlerer Rahmen in Kombination mit Brustbreite	
ALCOVE	
EINSTEIN	
KENDRICK	
ANAHITA	
LUGNUT	
LANDFALL	
LATAYO	
RANDALL	
LOVER	
LEROY	

# IHRE SEMEX-ANSPRECHPARTNER



**Tobias Wellie**  
Geschäftsführer  
General Manager  
Mobil 01 51- 55 11 51 16  
t.wellie@semex-deutschland.de



**Frauke Schmeckpeper**  
Administration & Büroleitung  
Tel. 0 42 31- 95 33-0  
Fax 0 42 31- 95 33-3  
f.schmeckpeper@semex-deutschland.de



**Anne-Mette Evers**  
Marketing  
Tel. 0 42 31- 95 33-10  
Mobil 01 51- 55 11 51 17  
a.evers@semex-deutschland.de



**Sven Schröder**  
Logistik Niedersachsen  
Mobil 01 51- 55 11 54 34  
s.schroeder@semex-deutschland.de

**SCHLESWIG-HOLSTEIN**



**Karim Ben Fredj**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Schleswig-Holstein, Zuchtprogramm  
Tel. 0 43 23- 80 28 93  
Fax 0 43 23- 80 28 97  
Mobil 01 51- 55 11 51 04  
k.benfredj@semex-deutschland.de



**Richard Newson**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Schleswig-Holstein  
Mobil 01 51- 55 11 51 21  
Fax 0 42 31- 95 33 3  
r.newson@semex-deutschland.de

**THÜRINGEN**



**Sindy Müller-Tomczak**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Thüringen  
Mobil 01 51- 55 11 51 05  
s.mueller@semex-deutschland.de

**SACHSEN-ANHALT/MECKLENBURG-V./ BRANDENB.**



**Rainer Schulz**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Sachsen-Anhalt, Teile Mecklenburg-Vorpommerns und Teile Brandenburgs  
Mobil 01 51- 55 11 51 01  
r.schulz@semex-deutschland.de

**SACHSEN/BRANDENBURG**



**Erik Peters**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Sachsen und Teile Brandenburgs  
Mobil 01 51- 55 11 54 38  
e.peters@semex-deutschland.de

**RHEINLAND-PFALZ/SAARLAND/LUXEMBURG**



**Josef Gitzinger**  
Gebietsleiter Luxemburg  
Zuchtberatung und Verkauf  
Saarland, Pfalz und Teile der Eifel  
Tel. 0 68 65- 9 32 70 oder -72  
Mobil 01 51- 55 11 51 07  
j.gitzinger@semex-deutschland.de

**RHEINLAND-PFALZ**



**Klaus Hansen**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Aachen, Düren, Nordeifel, Vulkan-eifel, Ahrweiler, Euskirchen, Prüm  
Tel. 0 65 57- 71 60  
Mobil 01 51- 55 11 51 22  
k.hansen@semex-deutschland.de

**NORDRHEIN-WESTFALEN**



**Dark Lemmer**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Bergisches Land, Westerwald, Hochsauerland und Märkischer Kreis  
Mobil 01 51- 55 11 51 18  
d.lemmer@semex-deutschland.de

**NORDRHEIN-WESTFALEN**



**Andre Nuphaus**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Ostwestfalen, Osnabrück, Warendorf und Soest  
Mobil 01 51- 55 11 51 10  
a.nuphaus@semex-deutschland.de

**REPROCOACH**



**Stef Verwaaijen**  
Elevate-Support, Zuchtberatung und Verkauf wNiederrhein und südlicher Kreis Borken  
Mobil 01 51- 55 11 51 11  
s.verwaaijen@semex-deutschland.de

**ELEVATE-SUPPORT**

**NIEDERSACHSEN**



**Thorsten Witte**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Ostwestfalen, Minden-Lübbecke, Recklinghausen und Warendorf  
Tel. 0 54 23- 47 50 86 0  
Mobil 01 51- 55 11 51 06  
t.witte@semex-deutschland.de

**NIEDERSACHSEN**



**Sören Bundt**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Elbe-Weser-Dreieck  
Reprocoach  
Mobil 01 51- 55 11 51 23  
d.bundt@semex-deutschland.de

**REPROCOACH**

**NIEDERSACHSEN**



**Marcel Redenius**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Ostfriesland  
Mobil 01 51- 55 11 54 37  
m.redenius@semex-deutschland.de



**Jörg Rolfes**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Westl. Münsterland und Grafschaft Bentheim  
Mobil 01 51- 55 11 54 31  
j.rolfes@semex-deutschland.de

**NIEDERSACHSEN**



**Ralf Hillmann**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Diepholz und Nienburg  
Mobil 01 51- 55 11 51 09  
r.hillmann@semex-deutschland.de

**NIEDERSACHSEN**



**Torben Hüneke**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Weser-Ems Gebiet  
Mobil 01 51- 55 11 51 20  
t.hueneke@semex-deutschland.de

**NIEDERSACHSEN**



**Lars Stroeve**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Grafschaft Bentheim und Emsland  
Mobil 01 51- 55 11 54 36  
l.stroeve@semex-deutschland.de

**NIEDERSACHSEN**



**Christian Wiechers**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Masterrind-Gebiet  
und Ostfriesland,  
Product Support  
Mobil 01 51- 55 11 51 14  
c.wiechers@semex-deutschland.de

**HESSEN**



**Michael Seipel**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Hessen und Sauerland,  
Zuchtprogramm  
Mobil 01 51- 55 11 51 12  
m.seipel@semex-deutschland.de

**BAYERN**



**Thomas Schmauß**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Oberpfalz und Mittelfranken  
Tel. 09 18- 25 51  
Fax 09 18- 2 25 56  
Mobil 01 60- 3 51 28 14  
t.schmausser@semex-deutschland.de

**BAYERN**



**Rainer Behl**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Schwaben und Obb. westlich  
von München  
Mobil 01 51- 55 11 51 15  
r.behl@semex-deutschland.de

**BAYERN**



**Bernd Deuerling**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Oberfranken und Teile Unterfranken  
Mobil 01 60- 99 61 19 84  
bernd.deuerling@gmx.de

**BADEN-WÜRTTEMBERG**



**Max Häußler**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Baden-Württemberg  
Mobil 01 51- 55 11 51 08  
m.hauessler@semex-deutschland.de

**BADEN-WÜRTTEMBERG**



**Karl Maucher**  
Zuchtberatung und Verkauf  
Baden-Württemberg Süd  
Mobil 01 72- 5 94 71 40  
k.maucher@semex-deutschland.de

Wenn Sie eine persönliche Beratung wünschen und einen Termin für einen Betriebsbesuch vereinbaren möchten, stehen Ihnen unsere Zuchtexperten gerne zur Verfügung.

# PREISLISTE AUGUST 2024

## HOLSTEIN

509 584	ADORABLE	21 €	773 225	HANIEL P	32 €	500 599	MAROON PP	32 €
508 739	ALCOVE	29 €	773 133	HARMONY ⚡	65 €	500 669	MATCHLESS	23 €
500 664	ALLGAUD	32 €	500 532	HAVENOFEAR	33 €	773 230	MAXIMUM	30 €
772 807	AMBROSE RC	39 €	773 296	HI-FIVE	55 €	298 795	MAXUM P RED	28 €
773 032	ANAHITA	42 €	773 160	HI-NOTE ⚡	55 €	500 864	MERCY	27 €
773 298	ANEESH	42 €	773 239	HI-WORTH ⚡	59 €	772 752	METCALF	30 €
500 642	ANGLE	28 €	298 738	HICCUP RED	28 €	773 231	MILLSTONE	32 €
508 997	APPS	21 €	298 718	HIGHLIFE P RED	28 €	500 997	MONTEVERDI	32 €
509 059	APTITUDE	21 €	298 731	HINDSIGHT RED	21 €	500 525	PATHWAY	32 €
298 516	ARLAND RED	29 €	500 921	HOLYSMOKES	37 €	772 816	PERKY ⚡	45 €
773 256	BAKUL	30 €	773 271	HOPEWELL	29 €	509 734	PINBALL	29 €
NEU	BARDOWN	32 €	NEU	HUFFLEPUFF RED	29 €	772 681	POKERFACE	25 €
509 730	BENNIE	27 €	772 876	KALAHARI RC	30 €	77 2911	POPLOCK	33 €
NEU	BENSON	35 €	772 873	KELO	29 €	773 048	POPLOCK	33 €
508 781	BLUFF	25 €	773 072	KENDRICK	32 €	500 209	PREDATOR	28 €
298 739	BRANDY P RED	29 €	772 920	KIRK	29 €	298 776	PRINGLE RED	29 €
773 273	BREAKUP	32 €	772 806	KNOWHOW	32 €	509 013	PURSUIT	42 €
298 471	BRENACO RED	28 €	772 875	KRAKEN	28 €	508 251	RANDALL	30 €
773 173	BRITISH	32 €	298 751	KRETOS RED	29 €	298 604	RANGER RED	35 €
772 768	BRUINS	29 €	509 824	LAMBEAU	35 €	773 232	REFEREE	30 €
500 730	BULLSEYE	35 €	772 960	LAMORREY RC	21 €	501 162	ROCKSONGS	21 €
500 530	BUMBLEBEE	27 €	772 993	LANDFALL	32 €	773 184	SABRE RC	32 €
773 016	CAMDEN	28 €	500 531	LATAYO	29 €	298 744	SANTOS RED	29 €
772 901	CASTING ⚡	35 €	772 919	LATESHOW RC	30 €	772 804	SEASIDE	30 €
508 892	CRUSHABULL	28 €	500 686	LEMAGIC	33 €	773 086	SHIELD RC	35 €
508 668	DEALMAKER	21 €	772 921	LEROY	28 €	508 579	SIDEKICK	32 €
773 170	DYNAMIC	25 €	772 890	LEYHIGH PP	32 €	772 905	SMOKE OWEN ⚡	49 €
509 250	EINSTEIN	30 €	773 274	LINDT	32 €	298 766	SOMEONE RED	25 €
507 297	EL BOMBERO	25 €	773 182	LINGO	29 €	773 233	TARZAN	32 €
773 224	ENERGETIC PP	29 €	773 294	LOVER	32 €	507 794	UNIX	29 €
772 874	ENJOY PP	29 €	501 009	LUGNUT	29 €	772 690	VIVIFY	35 €
773 033	FLASH	25 €	773 229	LUXUOR	32 €			
508 496	FUEL	32 €	772 815	MAGNETO PP	25 €			
508 247	GYMNAST	29 €	509 037	MARK RC	25 €			

## GESEXT

509 584	ADORABLE	35 €	500 532	HAVENOFEAR	48 €	500 599	MAROON PP	48 €
508 739	ALCOVE	45 €	773 296	HI-FIVE	75 €	500 669	MATCHLESS	35 €
509 399	ALONGSIDE	35 €	773 160	HI-NOTE ⚡	75 €	298 795	MAXUM P RED	45 €
772 807	AMBROSE RC	55 €	773 295	HI-PRAISE ⚡	59 €	500 864	MERCY	42 €
773 032	ANAHITA	55 €	298 738	HICCUP RED	35 €	773 231	MILLSTONE	45 €
773 298	ANEESH	59 €	298 731	HINDSIGHT RED	35 €	500 997	MONTEVERDI	47 €
772 877	ANIMATION RC	49 €	500 921	HOLYSMOKES	59 €	772 802	PARBO RC	45 €
508 781	BLUFF	35 €	772 876	KALAHARI RC	47 €	772 816	PERKY ⚡	59 €
298 739	BRANDY P RED	47 €	772 873	KELO	45 €	509 734	PINBALL	42 €
773 273	BREAKUP	47 €	773 072	KENDRICK	47 €	773 048	POPLOCK	48 €
298 471	BRENACO RED	42 €	772 993	LANDFALL	47 €	298 776	PRINGLE RED	45 €
773 173	BRITISH	45 €	500 811	LARSON	47 €	509 013	PURSUIT	55 €
772 768	BRUINS	45 €	500 531	LATAYO	42 €	772 804	SEASIDE	45 €
500 730	BULLSEYE	49 €	772 919	LATESHOW RC	45 €	509 665	SOLARPOWER	35 €
508 668	DEALMAKER	35 €	500 686	LEMAGIC	45 €	773 233	TARZAN	47 €
500 731	DROPBOX	52 €	772 890	LEYHIGH PP	47 €	772 803	TROY RC	45 €
772 874	ENJOY PP	45 €	773 274	LINDT	47 €	507 794	UNIX	49 €
508 496	FUEL	45 €	773 182	LINGO	42 €	773 293	VIPÈRE	42 €
773 162	HADLEY	75 €	773 294	LOVER	47 €	772 690	VIVIFY	48 €
773 225	HANIEL P	47 €	501 009	LUGNUT	42 €			
773 133	HARMONY ⚡	85 €	773 229	LUXUOR	32 €			

## BROWN SWISS

608 812	BRICE	28 €	609 000	GUY	32 €
608 812	BRICE gesext	48 €	609 000	GUY gesext	55 €
609 080	CAMILLO P	33 €	609 043	HISCHIER	32 €
609 080	CAMILLO P gesext	54 €	609 043	HISCHIER gesext	53 €
609 023	CAVRAL	35 €	609 047	MO SG	29 €
609 023	CAVRAL gesext	55 €	609 047	MO SG gesext	56 €
609 062	DARIUS	30 €	609 016	POWERBALL	28 €
609 062	DARIUS gesext	55 €	609 016	POWERBALL gesext	59 €
609 065	FRANCO	31 €	609 036	RAY	32 €
609 049	GIOVANNI	30 €	609 036	RAY gesext	49 €
609 049	GIOVANNI gesext	56 €	609 064	TRAILPOWER	29 €
609 079	GUSTAV	33 €	609 064	TRAILPOWER gesext	56 €
609 079	GUSTAV gesext	54 €	609 075	URIAH gesext	53 €

## JERSEY

499 369	ARTEMIS gesext ⚡	48 €	499 498	TEKASHI	27 €
499 422	BROADBAND-P gesext	45 €	499 498	TEKASHI gesext	42 €
409 970	CHIEF gesext	45 €	409 627	TOBEFAMOUS gesext	45 €
499 434	HORIZON gesext	45 €	499 415	THOR gesext	45 €
409 929	JAMIE gesext	39 €	499 373	XENIAL gesext	48 €

## FLEISCHRASSE

999 036	ANGUS POWERMIX	17 €
202 765	COLUMBUS, ANGUS	12 €
202 765	♂ COLUMBUS, ANGUS gesext	39 €
203 703	COMMANDER, ANGUS	18 €
203 703	♂ COMMANDER, ANGUS gesext	35 €
203 020	DESIGNER, ANGUS	12 €
203 411	HIGH COTTON, ANGUS	12 €
203 411	HIGH COTTON, ANGUS gesext	39 €
203 411	♂ HIGH COTTON, ANGUS gesext	39 €
110 502	TRANSCEND, ANGUS	18 €
203 734	SUPERCHARGED, ANGUS	18 €
204 653	MESSI, WBB	12 €
204 744	TESLA, WBB	12 €
203 319	NORRIS, BB	12 €
203 597	MUNCH, BB	12 €
203 554	SANMARRO, WAGYU	18 €
999 017	POWERMIX SILIAN-E2	17 €
204 497	INDIGO PP, LIMOUSIN	12 €
203 384	ROOTS, LIMOUSIN	15 €

Die Abgabe des Spermas erfolgt über Ihre zuständige Besamungsstation/Samendepot. Preise jeweils zzgl. der gesetzl. MwSt. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGBs) liegen zur Einsicht bei der Geschäftsstelle aus. Stand: August 2024, gültig bis: 03.12.2024, die angegebenen Preise sind Endverbraucher Preise in €. Preisänderungen vorbehalten. Es kann zu Preisänderungen zwischen den Zuchtwerten kommen.

⚡ FASTSTART RC ROTFAKTOR  
 BB BRITISH BLUE WBB WEISSBLAUER BELGIER  
 ♂ MÄNNLICH GESEXT



**SEMEX<sup>®</sup>**

CELEBRATING

**50 YEARS**

1974-2024

Semex Deutschland GmbH · Lindhooper Str. 54 · 27283 Verden  
Tel. +49(0)42 31/95 33-0 · Fax +49(0)42 31/95 33-3  
info@semex-deutschland.de · www.semex-deutschland.de